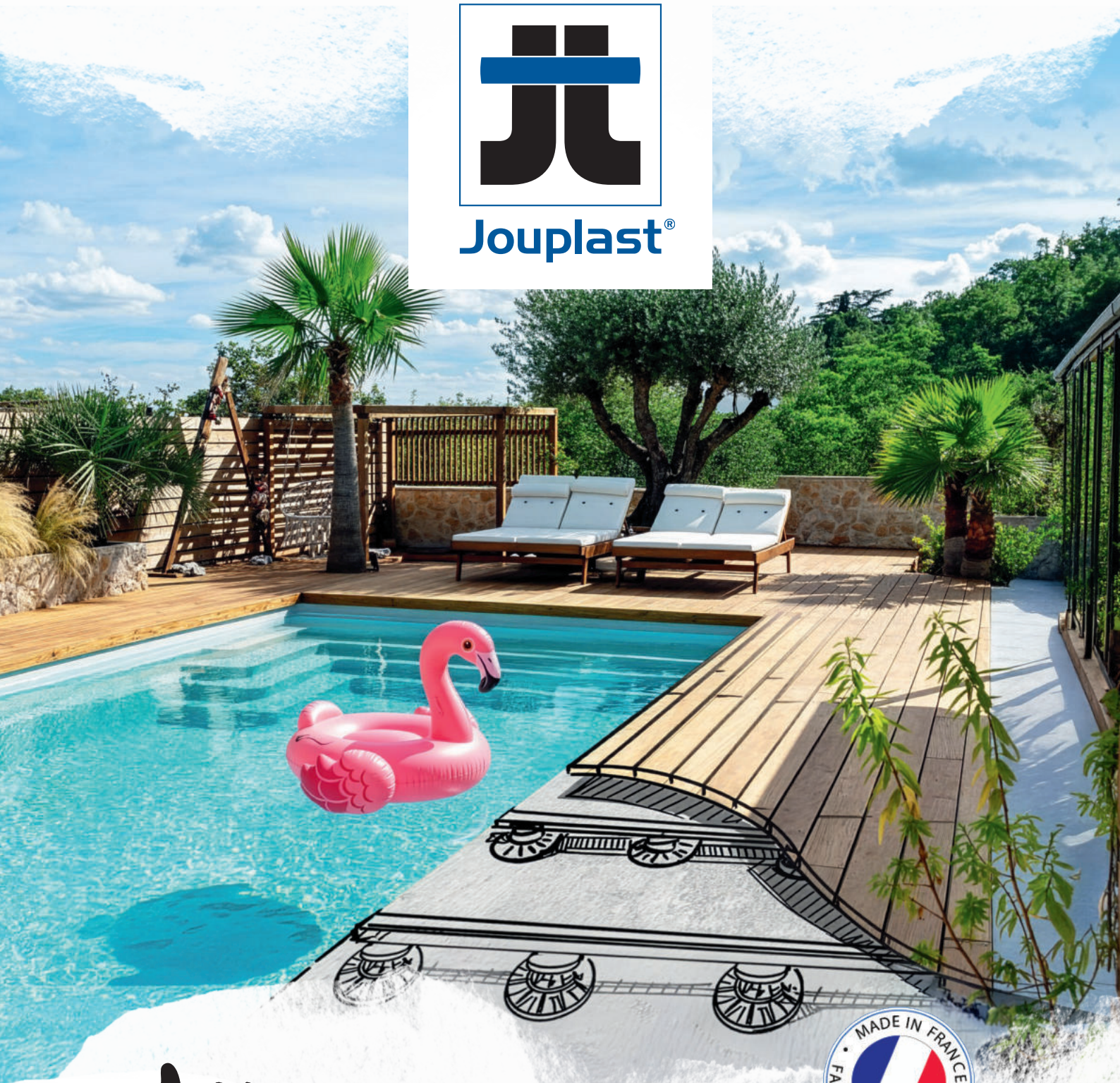
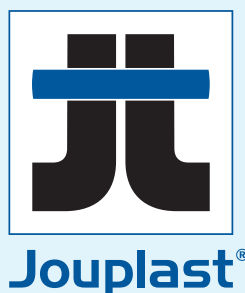




# Lösungen für außen

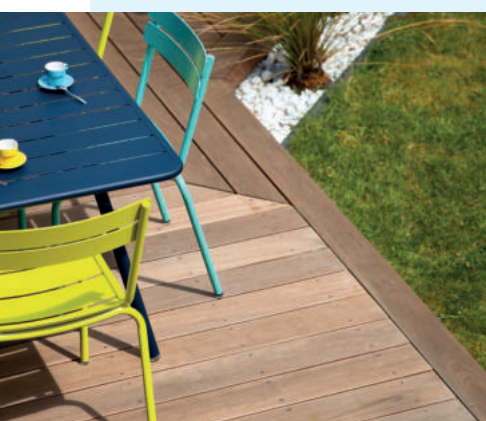
- PARKPLATZ & GRUNDSTÜCK
- GARTEN & GARTENWEG
- PLATTENTERRASSE
- HOLZTERRASSE





# Inhaltsangaben

|                                                                     |       |
|---------------------------------------------------------------------|-------|
| ■ Neu 2026.....                                                     | S. 04 |
| ■ Lösungen für <b>Parkplätze, Grundstücke oder Gartenwege</b> ..... | S. 08 |
| ■ Lösungen für <b>Gartenanlagen</b> .....                           | S. 12 |
| ■ Lösungen für <b>Plattenterrassen</b> .....                        | S. 16 |
| ■ Lösungen für <b>Holzterrassen</b> .....                           | S. 22 |
| ■ Technische Kenndaten.....                                         | S. 28 |
| ■ Produktkompatibilität.....                                        | S. 54 |
| ■ Benötigen Sie <b>individuelle Beratung?</b> .....                 | S. 56 |
| ■ Index.....                                                        | S. 58 |



## Vorwort

Wir freuen uns, Ihnen diesen neuen Katalog 2026 präsentieren zu können.

Dieser Katalog - stets auf Innovation ausgerichtet - ist um Neuheiten reicher, die dafür bestimmt sind, die Verlegung unserer Produkte leichter zu machen und zu verbessern. Wir bleiben unserem ökologischen Engagement, sowie den CSR-Werten treu, die mit dem ECOVADIS-Label ausgezeichnet wurden. Sie werden beim Durchblättern dieser Seiten ein breites Sortiment an Produkten finden, die sicherlich zu Ihren Projekten passen – ob einfach oder komplex.

Ich wünsche Ihnen eine angenehme Lektüre, in der Hoffnung, Sie beim Erfüllen Ihrer Träume bestens begleiten zu können..

Thierry CONVERT - Vorsitzender

## Unser ökologischer Ansatz



Unter Achtung des **Menschen** und der **Umwelt** innovative Wege gehen

Unser Engagement für eine verantwortungsvolle Entwicklung soll zum Grundsatz unseres Gewerbes werden und unsere Investitionsentscheidungen die Produktinnovation und unser Management leiten.

Die Sorge um die Umwelt ruft schon seit 2008 **zahlreiche Überlegungen über unser Engagement als Unternehmen für NACHHALTIGKEIT** hervor. Das setzt in erster Linie eine Unternehmenskultur voraus, die auf eine Entwicklung der Trends fokussiert. Unser Gesamtsortiment benötigt keine aufwendigen Montageverfahren und **hinterlässt keine Spuren in der betroffenen Umwelt**. Wir zielen darauf, **anpassbare Produkte anzubieten, die weder bei der Montage noch der Anwendung eine Auswirkung auf die Umwelt haben**. Sie können ohne Folgen entfernt und ausgetauscht werden, und auch **langlebig eingesetzt werden – mit unserer 10-Jahre-Garantie**. Das bedeutet auch, die Regeln des Recyclings zu befolgen.

**10** GARANTIE  
JAHRE

**NULL  
ABFALL**



Wir erzeugen **keinen Abfall** bei der Beseitigung der fehlerhaften Teile. Sie werden aus eigener Kraft zerkleinert und dem Herstellungszyklus erneut zugeführt. Indem wir **recyceltes Material** im Herstellungszyklus bei über 90% unseres Sortiments verwenden, **stoßen wir 9 Mal weniger CO<sub>2</sub> aus**, als bei Verwendung von Neumaterialien. Indem wir mit **recyceltem Material herstellen, verbrauchen wir 9 Mal weniger nichterneuerbare Energie**, als bei Verwendung von Neumaterialien.



Wir müssen **zusammen in dieser ökologischen Verantwortung** agieren und für **einen nachhaltigen Ansatz für die zukünftigen Generationen** bürgen. Dies geht auch mit der globalen Sorge um das **Wassermanagement** einher. Wir engagieren uns mit unseren Sortimenten im **Kampf gegen Bodenversiegelung**. Unsere Ambition stimmt mit den Ambitionen der französischen Gesetze «Climat et Résilience» überein, die das Ziel «**Zéro Artificialisation Nette**» [Artificialisation = Dauerhafte Verunstaltung der ökologischen Funktion eines Bodens] setzt: es zielt darauf ab, die Regenwasserversickerung zu begünstigen und die Störfaktoren des Wasserzyklus zu begrenzen.



Depuis  
2019



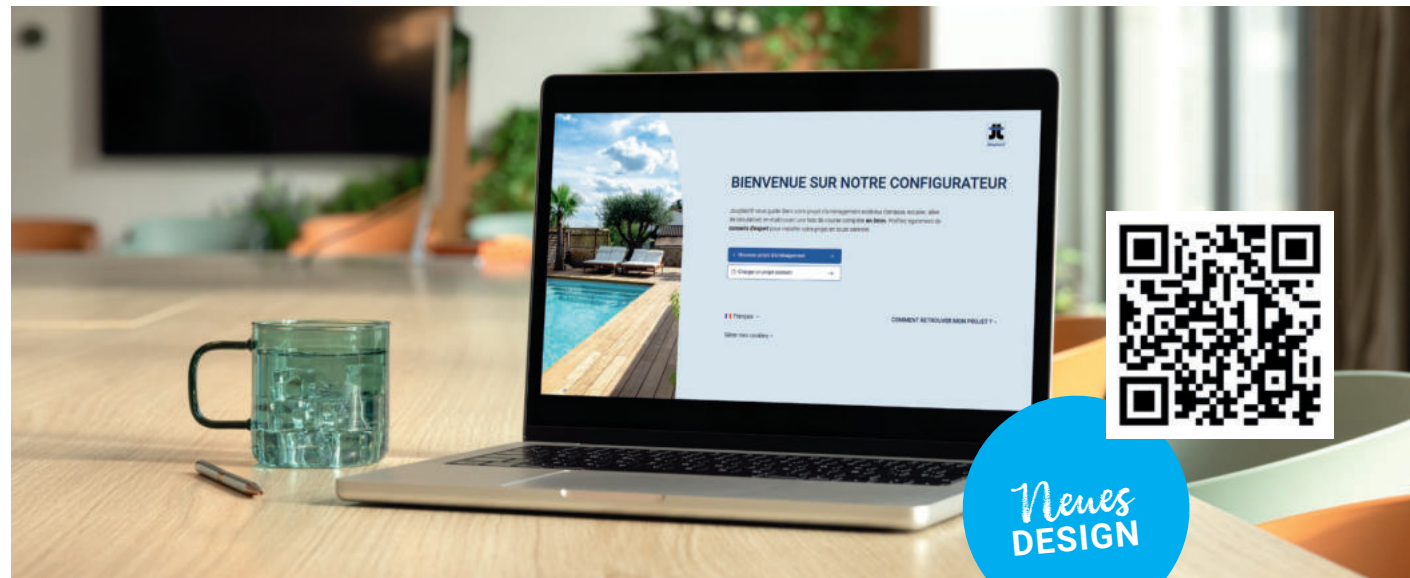
P. CONVERT prüft sorgfältig, dass alle für die **JOUPLAST®** Produkte eingesetzten Materialien aus einer zu **100% recycelten Quelle** stammen.

Unser Unternehmen hat dieses Jahr wieder das **Gütesiegel MORE** erhalten: Dieses Gütesiegel wurde vom französischen Verband der Kunststoff- und Verbundwerkstoffverarbeitenden Industrie (Fédération de la Plasturgie et des Composites) ins Leben gerufen und bestätigt, dass wir bei der Herstellung zu 100% recycelten Kunststoff aus der Textilbranche verwenden.





# Neuheiten 2026



## KONFIGURATOR

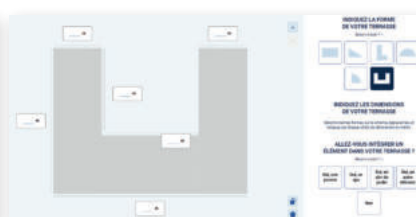
Das gesamte Jouplast Angebot im neuen Konfigurator.

WÄHLEN SIE IHR PROJEKT...

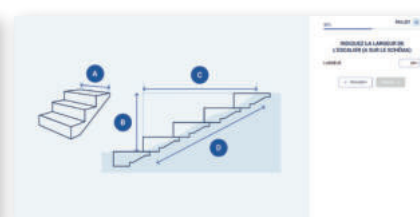
Neue  
ERGONOMIE



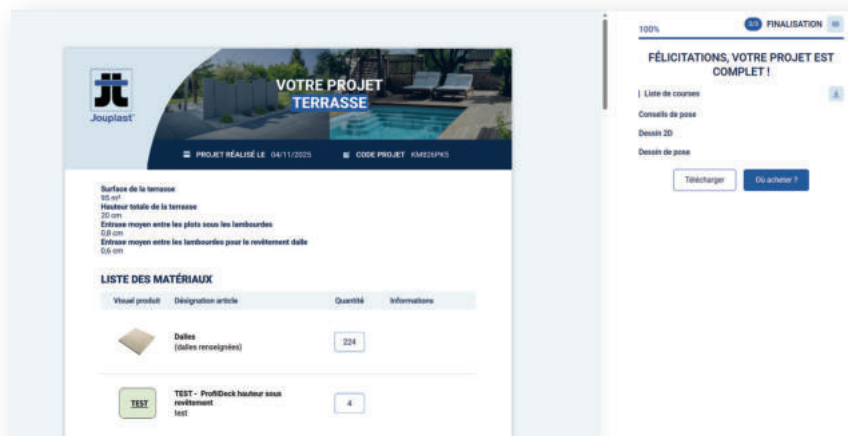
**EINEN WEG GESTALTEN**  
Pflastersteine, Kies, Pflanzen, gemischt



**EINE TERRASSE GESTALTEN**  
Platten, Naturholz, Verbundwerkstoffe, gemischt



**EINE TREPPE GESTALTEN**



**ZUGANG ZUM WARENKORB**

**ZUGANG ZU DEN EMPFEHLUNGEN FÜR DIE VERLEGUNG**

**EINEN HÄNDLER IN IHRER NÄHE FINDEN**



## EINE HOLZTERRASSE GESTALTEN



**ZWISCHENSTÜCK 10 MM EASIO® STELLFÜSSE**

S.49

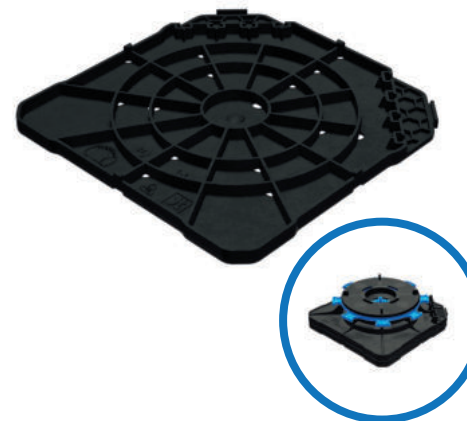
Neue Aufstockungshöhe zur Ergänzung des EASIO® Sortiments.

Anm.: bis zu 4 Zwischenstücke stapelbar.



# Neuheiten 2026

## EINE PLATTENTERRASSE GESTALTEN



### ZWISCHENSTÜCK 10 MM CLEMAN® SORTIMENT

S.39

Neue Aufstockungshöhe zur Ergänzung des CLEMAN® Sortiments.

Anm.: bis zu 4 Zwischenstücke stapelbar.



Neue  
Verpackung

### ESSENTIEL STELFFUSS FÜR PLATTEN

S.38

Neue Verpackung (foliert) im 11er-Pack.

Für die Höhen 40/60, 50/80, 80/140 und 140/230 mm verfügbar.

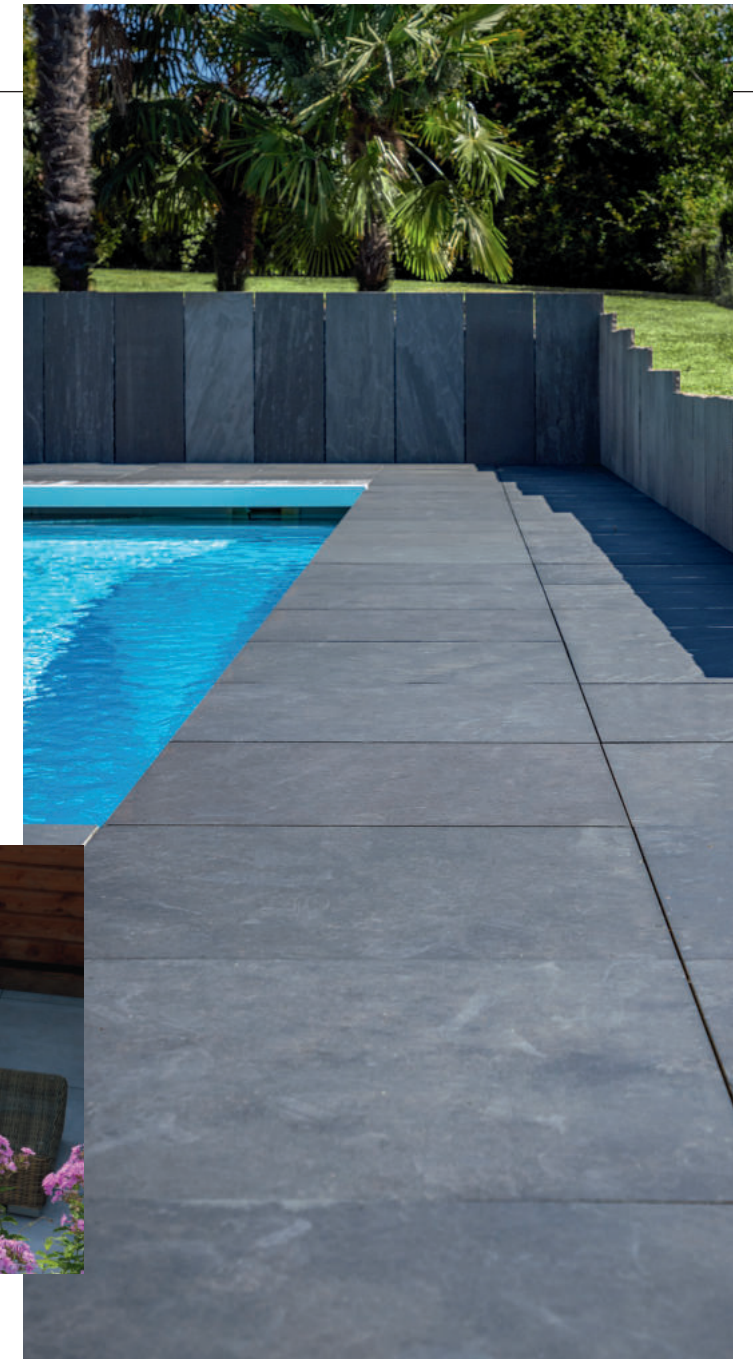


### BEFESTIGUNGSCLIP FÜR PROFILDECK® SEITENVERKLEIDUNG MIT CLIP.

S.42

Neues Zubehör zur Verwendung der Jouplast Clip-Abschlussprofile mit der PROFILDECK® Aluminiumstruktur.

Mit beiden Aluminiumstrukturhöhen kompatibel: 27 und 55 mm.





# Lösungen für Parkplätze, Grundstücke oder Gartenwege

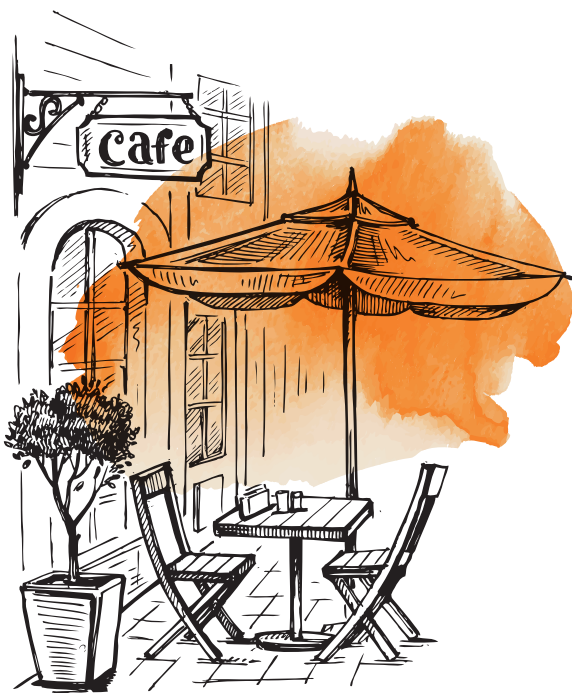
Im Bewusstsein der ökologischen Herausforderungen setzen wir auf technische Alternativen zu nicht wasserdurchlässigen Materialien wie Beton oder Asphalt.

Wir entwickeln befahrbare und funktionale Produkte, die für Zufahrten und Parkzonen konzipiert sind und eine naturnahe Einbindung in das Landschaftsbild ermöglichen.

Unser Ziel ist es, Außenraumgestaltung und Umweltverträglichkeit zu vereinen, indem wir dauerhafte, ästhetische und nachhaltige Alternativen anbieten.

**WASSERDURCHLÄSSIGE JOUPLAST PLATTEN: DAS GLOBALE ANGEBOT..... S. 10**

**TECHNISCHE KENNDATEN ..... S. 30**



**MEHR DAZU**  
VIDEOS + TECHNISCHE DATENBLÄTTER



Ob in städtischer Umgebung oder für den Garten, im privaten Bereich oder im öffentlichen Raum, ist Bodenverfestigung ohne umweltschädliche Materialien möglich.





# Wasserdurchlässige jouplast Platten: DAS GLOBALE ANGEBOT



## BEREICHE MIT PFLASTERSTEINEN GESTALTEN



## BEREICHE MIT KIES GESTALTEN



## BEREICHE MIT BEGRÜNUNG GESTALTEN



Angesichts der wachsenden ökologischen Herausforderungen setzt das Klimaschutz- und Resilienzgesetz (loi Climat et Résilience) einen ehrgeizigen Kurs: Bis 2050 soll die **Netto-Null-Flächenversiegelung** (ZAN – Zéro Artificialisation Nette) erreicht werden. Dieser Ansatz zielt darauf ab, die Bodenversiegelung zu begrenzen, das Risiko von Überschwemmungen zu verringern und städtische Wärmeinseln zu bekämpfen.

In diesem Kontext positioniert sich JOUPLAST® als engagierter Akteur und bietet innovative Lösungen für eine umweltfreundliche Gestaltung von Außenbereichen, die den natürlichen Wasserkreislauf respektieren.

Hergestellt in Frankreich aus 100 % recycelten Materialien, bietet die Produktreihe der wasserdurchlässigen Platten von JOUPLAST® eine konkrete Antwort auf die Anforderungen der Bodenentsiegelung. Dieses Sortiment besteht aus befahrbaren Drainageplatten für mineralische oder begrünte Beläge und ermöglicht die Gestaltung ästhetischer und funktionaler Flächen, die zugleich die Versickerung von Regenwasser fördern.

Unsere Lösungen eignen sich besonders für **Parkplätze, Zufahrten, Gehwege und Garageneinfahrten**. Sie erfüllen damit die gesetzlichen Vorgaben des **Klimaschutz- und Resilienzgesetzes**, insbesondere die seit Juli 2023 geltende Verpflichtung, **50 % der Parkflächen öffentlicher Einrichtungen mit einer Fläche von über 500 m<sup>2</sup> zu entsiegeln**.

Durch den Fokus auf Innovation, Nachhaltigkeit, Widerstandsfähigkeit und Ästhetik unterstützt JOUPLAST® Gemeinden, Fachleute und Privatpersonen beim ökologischen Wandel im Bereich der Außenraumgestaltung



## Welche Platte für welches Projekt?

| ART DES BELAGS            | 100% KIES                |                           | 100% PFLANZEN            |                           | 100% PFLASTERSTEINE                              |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|
| HÖHE                      | 4 cm                     | 6 cm                      | 4 cm                     | 6 cm                      | 6 cm                                             |
| DRUCKFESTIGKEIT (BEFÜLLT) | Bis 800 T/m <sup>2</sup> | Bis 1000 T/m <sup>2</sup> | Bis 600 T/m <sup>2</sup> | Bis 1000 T/m <sup>2</sup> | Entspricht der T5-Klasse für Betonpflastersteine |
| UNSERE PRODUKTE           | Urbangravel®             | Urbanit® Kies             | Greenplac®               | Urbanit® Pflanzen         | Urbanit® Pflastersteine                          |

100% Kies : Alveplac® - Höhe 3 cm

| ART DES BELAGS            | PFLASTERSTEINE/<br>PFLANZEN<br>GEMISCHT        | PFLASTERSTEINE/<br>KIES GEMISCHT           | KIES/PFLANZEN GEMISCHT                                                           |                                      | KIES/PFLANZEN/<br>PFLASTERSTEINE<br>GEMISCHT                      |
|---------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| HÖHE                      | 6 cm                                           | 6 cm                                       | 4 cm                                                                             | 6 cm                                 | 6 cm                                                              |
| DRUCKFESTIGKEIT (BEFÜLLT) | Bis 1000 T/m <sup>2</sup>                      | Bis 1000 T/m <sup>2</sup>                  | Urbangravel® : Bis 800 T/m <sup>2</sup><br>Greenplac® : Bis 600 T/m <sup>2</sup> | Bis 1000 T/m <sup>2</sup>            | Bis 1000 T/m <sup>2</sup>                                         |
| UNSERE PRODUKTE           | Urbanit® Pflastersteine<br>+ Urbanit® Pflanzen | Urbanit® Pflastersteine<br>+ Urbanit® Kies | Urbangravel®<br>+ Greenplac®                                                     | Urbanit® Kies<br>+ Urbanit® Pflanzen | Urbanit® Pflastersteine<br>+ Urbanit® Kies<br>+ Urbanit® Pflanzen |

## PRODUKTVORTEILE



Oberfläche ist das ganze Jahr befahrbar



Leichte Verlegung



Sofortiges visuelles Ergebnis



UV- und frostbeständig



Temperaturbeständig zwischen -30°C und +60°C



Regenwasser- versickerung



Kostensparend



Senkung des Wärmeinseleffekts



Optisch ansprechend



Fängt die Dehnung auf



Für alle Anwendungsbereiche



Gemäß Normen für Parkplatzmaße



Pflegeleicht



\*Gemäß französischer Norm NF P 91-100 (in Frankreich geltende Norm für öffentliche Parkplätze)



# Lösungen für Gartenanlagen

Das Jouplast® Angebot geht über die bloße Gestaltung von Terrassen auf Stellfüßen hinaus – es ist Teil einer ganzheitlichen Vision der Außengestaltung.

Wir bieten durchdachte Lösungen, um einen modernen, harmonischen Garten zu gestalten – ganz einfach, ohne umfangreiche Erdarbeiten oder schwere Maschinen.

Mit cleveren und leicht umsetzbaren Produkten schaffen Sie die gewünschte Harmonie und achten dabei auf die Umwelt.

Das Ziel: Ihre Außenbereiche mit nachhaltigen, ästhetischen und umweltbewussten Lösungen aufzuwerten.

**GARTENBEREICHE ABGRENZEN..... S. 14**

**EINE TREPPE GESTALTEN..... S. 15**

**TECHNISCHE KENNDATEN..... S. 36**



**MEHR DAZU**  
VIDEOS • TECHNISCHE DATENBLÄTTER



Gestalten Sie im Nu einen blühenden Garten dank der Delima Angrenzungskante, die sich jeder Form anpasst. Ein abschüssiger Garten? Ein Aufstellpool? Dank der Modulesca Modultreppe erreichen Sie leicht alle Bereiche Ihres Gartens.



# Delima® UNSERE ANGRENZUNGSKANTEN

Eine 2,40-m-Kante zur Abgrenzung von unterschiedlichen Naturbereichen (Rasen, Kies, Sand, Pflaster, Beton...). Bietet auch eine stabile und standfeste Abstützung für Waschbeton und Kaltmischgut. So werden die Bereiche im Landschaftsgarten sauber getrennt: Gehwege, Pflanzenbeete, Terrassen...



## PRODUKTVORTEILE

### TECHNISCHE KENNDATEN S.36



Einzigartiges Design für perfekte gerade Linien und harmonische Kurven



Harmoniert perfekt mit der Umgebung, 2 Farben erhältlich: grün oder grau



Kurvig oder gerade einsetzbar



Unsichtbares biegsames Verbindungssystem



Schnelle und einfache Verlegung mit integriertem Verankerungs-, Verbindungs- und Verriegelungssystem



Inkl. 8 Ankerpfähle



Leichter Transport: 1,20-m-lange Verpackung.



Leicht auszuschneiden



Sicher: Flexibles Material, das auf Spielplätzen eingesetzt werden kann.



# Modulesca® DIE MODULTREPPE

Die Modulesca® Modultreppe besteht aus Modulen, die ineinanderpassen, um eine gerade Treppe oder eine Wendeltreppe für den Außenbereich zu bilden. Nach der Montage kann die Treppe mit Holz, Keramik oder Fliesen verkleidet werden. Eine Treppe kann in nur einem halben Tag und mit nur 2 Werkzeugen (Akkuschrauber und Wasserwaage) leicht gestaltet werden.



## PRODUKTVORTEILE

### TECHNISCHE KENNDATEN S.37



Leichte Montage: 1/2 Tag



Leichte Montage: Nur 2 Werkzeuge erforderlich (Akkuschrauber und Wasserwaage).



Für Hanglagen bis 70%



Verkleidung zur Auswahl: Holz, Feinsteinzeug, Fliesen



Für breitere Stufen: 3 Achsen und 3 Gabeln für die Verbindung von 2 Stufen oder 2 Modulen benutzen.





# Lösungen für Plattenterrassen

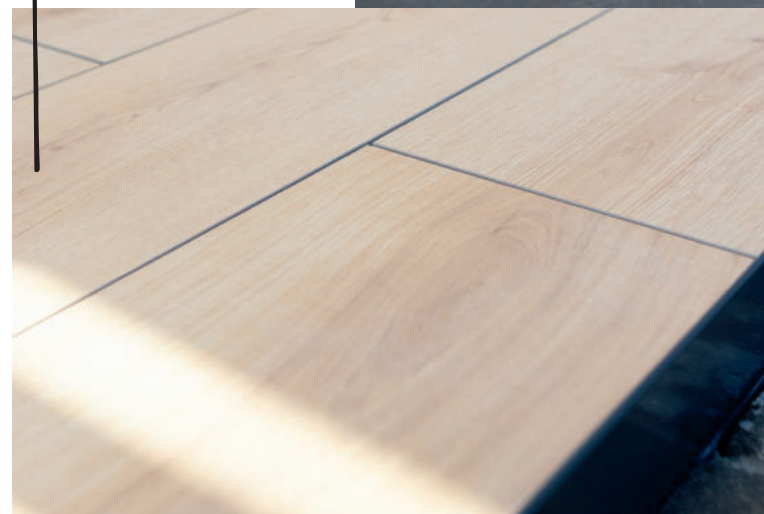
Wir haben unser Angebot erheblich erweitert, um allen Ihren Gestaltungsprojekten in Sachen Plattenterrassen, insbesondere aus Keramik, gerecht zu werden.

**UNSERE STELLFÜSSE ZUR GESTALTUNG EINER  
PLATTENTERRASSE.....S. 18**

**VERLEGUNG AUF STELLFÜSSEN: VORTEILE.....S. 19**

**VERLEGUNG AUF PROFILDECK®  
ALUMINIUMTRÄGER.....S. 20**

**TECHNISCHE KENNDATEN.....S. 38**



**MEHR DAZU**  
VIDEOS + TECHNISCHE DATENBLÄTTER



Unsere Produkte passen sich allen Ihren Baustellengegebenheiten an: Betonplatte oder unbefestigtes Gelände, Hang, unebener oder unregelmäßiger Untergrund, Sand...



# UNSERE STELLFÜSSE

zur Gestaltung einer *Plattenterrasse*



## Standardstellfüße ZUR VERLEGUNG AUF EBENEM REGELMÄSSIGEM UNTERGRUND

Ideal zur Gestaltung von begehbaren Außenterrassen aus Fliesen, Keramik, Platten, Holzfliesen.  
Die Standardstellfüße werden auf **ebenem Boden** verwendet, mit Höhenunterschieden unter 1,5%.

## 2 SORTIMENTE



ESSENTIEL

Das beste **PreisLeistungsverhältnis**, um eine Terrasse schnell und effizient zu gestalten.

CLEMAN®



Bereiten Sie mit den Cleman® Stellfüßen die Baustelle vor, indem Sie die Stellfüße mit dem Aufsatz voreinstellen; **stellen Sie dann die Höhe manuell** mit der Verstellmutter ein und justieren Sie die Höhe mit dem Justierschlüssel.



## Selbstnivellierende Stellfüße ZUR VERLEGUNG AUF UNEBENEM UND/ODER UNREGELMÄSSIGEM UNTERGRUND

Der selbstnivellierende Stellfuß ist mit einem **Drehgelenk** am Oberteil ausgestattet und ermöglicht die **Verlegung auf einem unebenen und/oder unregelmäßigen Untergrund** und/oder kann Gefälle bis 5% ausgleichen.  
Ideal zur Gestaltung von begehbaren Außenterrassen aus Fliesen, Keramik, Platten, Holzfliesen.

# VORTEILE DER VERLEGUNG AUF STELLFÜSSEN

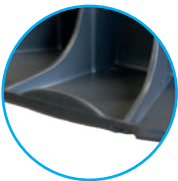
*Zusammensetzung eines  
Jouplast® Stellfußes*



**ESSENTIEL + CLEMAN®**  
Der Kopfteil des Stellfußes bietet eine 100-cm²-Auflagefläche

**ESSENTIEL**  
4 abtrennbare 3-mm-starke Abstandhalter für eine leichtere Verlegung

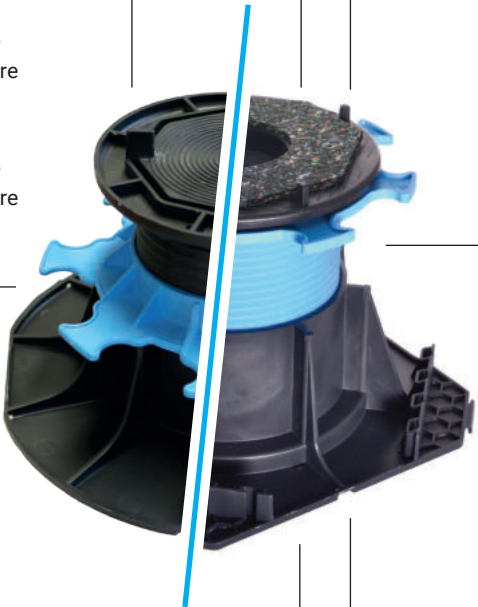
**CLEMAN®**  
4 abtrennbare 4-mm-starke Abstandhalter für eine leichtere Verlegung



**ESSENTIEL + CLEMAN®**  
Flansch mit abgekanntem Rand, um Schäden an der Unterlage zu vermeiden. Der Flansch ist mit Drainagelöchern versehen, um Wasseransammlungen zu vermeiden (gegen Fäulnis und Stechmücken).  
Auflagefläche: 300 cm² für eine ausgezeichnete Lastverteilung

**ESSENTIEL**  
Neue Form: optimiert das Verkeilen in einem Winkel oder gegen eine Wand.

**CLEMAN®**  
Viereckige Form für leichtere Eckmontage.



**ESSENTIEL + CLEMAN®**  
Sicherungsritzen für mehr Stabilität am Boden.

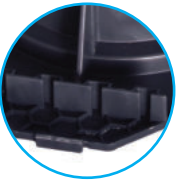
**CLEMAN®**  
3 Einstellmöglichkeiten mit:  
• Aufsatz  
• Verstellmutter  
• Justierschlüssel



**ESSENTIEL + CLEMAN®**  
Exklusive ergonomische Verstellmutter: 8 Nasen für eine millimetergenaue manuelle Einstellung.  
Das Konzept garantiert, dass die Höhe gleich bleibt, auch unter Belastung.



**ESSENTIEL + CLEMAN®**  
Verstärkungsrippe für eine bessere Druckfestigkeit.



**CLEMAN®**  
2 im Flansch integrierte Halter für Seitenverkleidung

## PRODUKTVORTEILE

TECHNISCHE KENNDATEN S.38  
KOMPATIBILITÄTSTABELLE S.54



Manuell genau verstellbar mit Verstellmutter: Kein zusätzliches Werkzeug nötig.



Ein breites Sortiment für durchgängige Höhen von 8 bis 470 mm.



Leichte und schnelle Verlegung ohne aufwendige Erdarbeiten bei der Bodenvorbereitung.



Ein breites Sortiment von Zubehör (s. Kompatibilitätstabelle).



Abtrennbare Abstandhalter für einen glatten Kopfteil: ideal für die versetzte Verlegung.



Eine einzigartige Lösung für die Seitenverkleidung.



Ermöglicht die Durchführung von Kabeln und Rohrleitungen.



Hohe Bruchfestigkeit, UV- und frostbeständig.



Fördert die Luftzirkulation, den Wasserablauf



Gemäß DTU 43.1 (französische Industrienorm)



Fugen entfallen: Verlängert die Lebensdauer der Terrasse



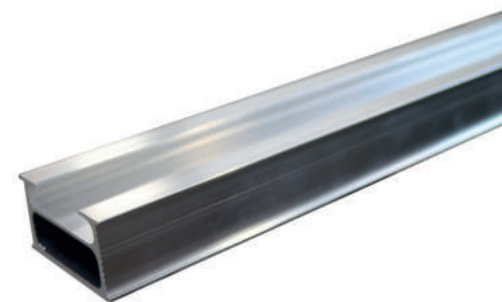
\* außer Stellfuß 8/20 mm, 20/30 mm und 20/40 mm



# Profildeck® ALUMINIUMSTRUKTUR FÜR PLATTEN- ODER HOLZTERRASSEN

## LASSEN SIE IHRER KREATIVITÄT FREIEN LAUF MIT PROFILDECK®!

Wir haben eine innovative Produktreihe für die Gestaltung von Terrassen auf Stellfüßen entwickelt, die es ermöglicht, Verkleidungen ganz nach Wunsch zu kombinieren – Fliesen, Naturholz und Verbundwerkstoffe.



Die Profildeck® Struktur, bestehend aus Aluminiumträgern und passendem Zubehör, bietet eine unverrottbare, wirtschaftliche und langlebige Lösung. Sie ermöglicht nicht nur die Kombination verschiedener Materialien, sondern auch die Verlegung von großformatigen Platten, Dielenformaten und passt sich allen Verlegerichtungen an: gerade, versetzt, unterschiedliche Formate ...

Profildeck® sorgt für eine gleichmäßige Lastenverteilung und reduziert somit die Auswirkungen eines unebenen Untergrunds. Gleichzeitig ist es die ideale Lösung für den Poolbereich, dank seiner hohen Widerstands- und Anpassungsfähigkeit.

In zwei Höhen erhältlich, erfüllt das Profildeck® Sortiment alle Anforderungen – sowohl bei privaten als auch bei öffentlichen Projekten.



## PRODUKTVORTEILE



Eine einzige Struktur für 2 Anwendungen



Leichte und bequeme Montage: nur 4 Werkzeuge (Gehrungssäge, Zollstock, Akkuschrauber und Wasserwaage).



Mit allen Standardstellfüßen für Platten, den Stellfüßen für Holz des Essentiel Sortiments kompatibel, sowie mit den ELEVO® Stellfüßen (kompatibel mit den selbstnivellierenden Stellfüßen).



Verschiedene Materialien können gemischt werden, vorbehaltlich der Beachtung der gleichen Materialstärke.



Perfekt für die Verlegung von großformatigen (120 x 120 cm) und schmalen Platten (20 x 120 cm, 30 x 120 cm, etc.).



Bietet mehrere Verlegemöglichkeiten: gerade, versetzt, mehrere Formate...



Langjährige Stabilität



Im privaten oder öffentlichen Bereich.



Ermöglicht den Einsatz von Seitenverkleidungen.



Schnelle Montage



Ermöglicht den Übergang zwischen unterschiedlichen Bodenarten (z.B. Kies und Beton auf derselben Baustelle)



Komplettes patentiertes System zur Realisierung einer Terrassenstruktur.





# Lösungen für Holzterrassen

Unsere Stellfüße für Holzterrassen sind einfach und schnell in der Handhabung.

Jouplast® bietet ein breites Sortiment von Stellfüßen für Terrassen für jede Bodenart an: das ESSENTIEL Sortiment für einen ebenen Untergrund, das selbstnivellierende EASIO® Sortiment für unregelmäßigen Boden oder auch den Stellfuß ELEVO®, einen Stellfuß für Metallpfahl an, der keine Bodenvorbereitung benötigt.

**UNSERE STELLFÜSSE ZUR GESTALTUNG EINER HOLZTERRASSE.....S. 24**

**VERLEGUNG AUF STELLFÜSSEN: VORTEILE.....S. 25**

**DIE VERLEGUNG AUF PROFILDECK ALUMINIUMTRÄGERN.....S. 26**

**TECHNISCHE KENNDATEN.....S. 48**



**MEHR DAZU**  
VIDEOS + TECHNISCHE DATENBLÄTTER



Entdecken Sie außerdem eine große Anzahl an Zubehörprodukten, die die Lebensdauer Ihrer Terrasse verlängern.

Die selbsttragende Struktur Profildeck® rundet das Sortiment ab: Sie ermöglicht die Gestaltung von Terrassen aus Holz oder Verbundwerkstoffen.



# UNSERE STELLFÜSSE

zur Gestaltung einer Holzterrasse

## 3 Sortimente



### ESSENTIEL

Das **beste Preis-Leistungs-Verhältnis**, um eine Terrasse schnell und effizient zu bauen.



### EASIO®

Erleichtert die **Montage von Terrassen** dank seines rautenförmigen Kopfes, der eine doppelte Unterkonstruktion in nur einer Reihe von Stellfüßen ermöglicht und eine Verstärkung vor der Befestigung festzuhalten.



### ELEVO®

Die ideale Lösung zur Erweiterung einer Terrasse oder für den Bau in Hanglage, **ganz ohne spezielle Bodenvorbereitung**.



### Standardstellfüße

ZUR VERLEGUNG AUF EBENEM REGELMÄSSIGEM UNTERGRUND

Ideal zur Gestaltung von **begehbaren Terrassen** aus **Naturholz** oder **Verbundwerkstoffen**.



### Selbstnivellierende Stellfüße

ZUR VERLEGUNG AUF UNEBENEM UND/ODER UNREGELMÄSSIGEM UNTERGRUND

Die selbstnivellierenden Stellfüße sind mit einem **Drehgelenk am Oberteil** ausgestattet und ermöglichen die **Verlegung auf einem unebenem und/oder unregelmäßigen Untergrund** und/oder können Gefälle bis 5% ausgleichen.



### Montagefertige Stellfüße

EINE TERRASSE AUS HOLZ ODER VERBUNDWERKSTOFFEN OHNE BODENVORBEREITUNG

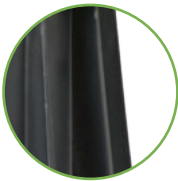
Der Elevo® Stellfuß besitzt einen Kopfteil für Trägebalken und eine viereckige Basis. Er kann auf **einem Metallpfahl** positioniert werden (Typ Verankerungspfahl - nicht im Lieferumfang). Einstellbereich von 95 mm, um Höhen anzupassen.

## VORTEILE DER VERLEGUNG AUF STELLFÜSSEN

### Zusammensetzung eines Jouplast® Stellfußes



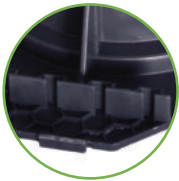
**ESSENTIEL + EASIO®**  
**Einzigartige ergonomische Verstellmutter**  
8 Nasen für eine millimetergenaue manuelle Einstellung.  
Das Konzept garantiert, dass die Höhe gleich bleibt, auch unter Belastung.



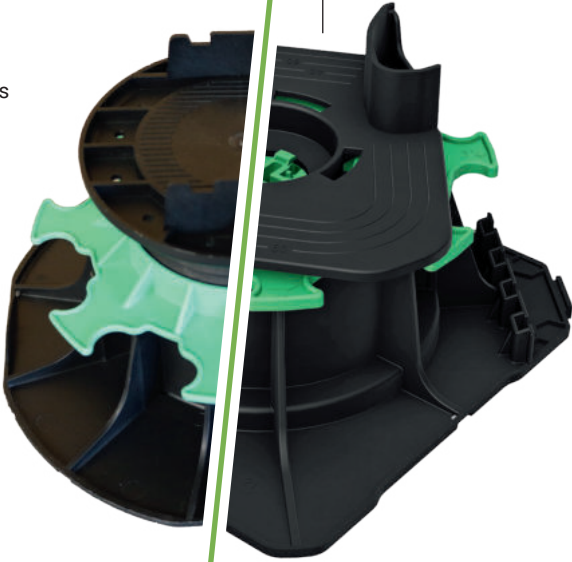
**ESSENTIEL + EASIO®**  
**Verstärkungsrippen**  
Für eine bessere Druckfestigkeit.



**ESSENTIEL + EASIO®**  
**Sicherungsgrillen**  
Für mehr Stabilität am Boden.



**EASIO®**  
2 im Flansch integrierte Halter für Seitenverkleidung.



**ESSENTIEL + EASIO®**  
**Der Kopfteil des Stellfußes** bietet eine > 100-cm²-Auflagefläche.

**ESSENTIEL**  
**2 Auflageflansche** : um den Trägerbalken am Stellfuß zu befestigen.

**EASIO®**  
**Rautenförmiger Kopf**  
Zur Erstellung einer doppelten Unterkonstruktion in nur einer Reihe von Stellfüßen.  
2 senkrechte Flansche zum Verlegen und Zentrieren der Trägerbalken.

**ESSENTIEL + EASIO®**  
**Flansch mit abgekanstem Rand**, um Schäden an der Unterlage zu vermeiden. Der Flansch ist mit Dränagelöchern versehen, um Wasseransammlungen zu vermeiden (gegen Fäulnis und Stechmücken).  
Auflagefläche: > 300 cm² für eine gute Lastverteilung.

**ESSENTIEL**  
Neue Form: Optimiert das Verkeilen in einem Winkel oder gegen eine Wand.

**EASIO®**  
Viereckige Form für eine leichtere Montage im Winkel.

## PRODUKTVORTEILE



Manuell genau verstellbar mit Verstellmutter : Kein zusätzliches Werkzeug nötig.



Ein breites Sortiment für durchgängige Höhen von 8 bis 470 mm.



Leichte und schnelle Verlegung ohne aufwendige Erdarbeiten bei der Bodenvorbereitung.



Ein breites Sortiment von Zubehör (s. Kompatibilitätstabelle).



Eine einzigartige Lösung für die Seitenverkleidung.



Hohe Bruchfestigkeit, UV- und frostbeständig.



Ermöglicht die Durchführung von Kabeln und Rohrleitungen.



gemäß DTU 51.4 (französische Industriennorm)



Lässt die Luft zirkulieren und schützt vor aufsteigender Feuchtigkeit.



10 GARANTIE JAHRE

### TECHNISCHE KENNDATEN S.48 KOMPATIBILITÄTSTABELLE S.55



# **Profildeck®** **ALUMINIUMSTRUKTUR FÜR** **PLATTEN- ODER HOLZTERRASSEN**

## **LASSEN SIE IHRER** **KREATIVITÄT FREIEN LAUF** **MIT PROFILDECK®!**

Wir haben eine innovative Produktreihe für die Gestaltung von Terrassen auf Stellfüßen entwickelt, die es ermöglicht, Verkleidungen ganz nach Wunsch zu kombinieren – Fliesen, Naturholz und Verbundwerkstoffe.



Die Profildeck® Struktur, bestehend aus Aluminiumträgern und passendem Zubehör, bietet eine unverrottbare, wirtschaftliche und langlebige Lösung. Sie eignet sich besonders für den Bau von Holzterrassen; Aluminiumträger gewährleisten eine optimale Widerstandsfähigkeit und eine erhöhte Langlebigkeit, selbst in anspruchsvollen Umgebungen.

Profildeck® sorgt für eine gleichmäßige Lastenverteilung und reduziert somit die Auswirkungen eines unebenen Untergrunds. Gleichzeitig ist es die ideale Lösung für den Poolbereich, dank seiner hohen Widerstands- und Anpassungsfähigkeit.

In zwei Höhen erhältlich, erfüllt das Profildeck® Sortiment alle Anforderungen – sowohl bei privaten als auch bei öffentlichen Projekten.



## **PRODUKTVORTEILE**



Eine einzige Struktur für 2 Anwendungen



Leichte und bequeme Montage: nur 4 Werkzeuge (Gehrungssäge, Zollstock, Akkuschrauber und Wasserwaage).



Mit allen Standardstellfüßen für Platten, den Stellfüßen für Holz des Essentiel Sortiments kompatibel, sowie mit den ELEVO® Stellfüßen (kompatibel mit den selbstnivellierenden Stellfüßen).



Verschiedene Materialien können gemischt werden, vorbehaltlich der Beachtung der gleichen Materialstärke.



Leichter als eine Holzstruktur



Langjährige Stabilität



Im privaten oder öffentlichen Bereich.



Ermöglicht den Einsatz von Seitenverkleidungen.



Schnelle Montage



Ermöglicht den Übergang zwischen unterschiedlichen Bodenarten (z.B. Kies und Beton auf derselben Baustelle)



Komplettes patentiertes System zur Realisierung einer Terrassenstruktur.



10 GARANTIE JAHRE



# TECHNISCHE *Kenndaten*





Urbanit® Pflastersteine

Die Urbanit Platte für Pflastersteine ist leicht umzusetzen und ermöglicht Kreativität. Sie ist für ein mittleres Aufkommen von Schwerfahrzeugen konzipiert; das Parken ist unmittelbar nach der Verlegung möglich.

| URBANIT® 6 PFLASTERSTEINE (Gerade und versetzte Verlegung)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | URBANIT® 3 PFLASTERSTEINE                                                                                                                                              |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Parkplätze für Leichtfahrzeuge mit starker Nutzung / Zufahrten für leichte Fahrzeuge / Fußgängerwege / Öffentliche Grünanlagen, Fahrradwege<br>Parkplätze in Wohnanlagen / Feuerwehruzufahrten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                        |  |
| + Schnelle Verlegung / Individueller graphischer Verlegeplan / Sondert keinen Schadstoff ab / Keine Auswirkung auf die Umwelt / Integriertes Stecksystem für einen guten Halt der Platten untereinander / Die Platten bleiben bei der Umsetzung miteinander verbunden / optimale Stabilität und Tragfähigkeit / Garantiert eine gute Regenwasserversickerung über die Gesamtfläche / Die Versickerungsrate kann als null und nichtig betrachtet werden / Mit URBANIT® Kies und Pflanzen kompatibel. |  |                                                                                                                                                                        |  |
| Nutzmaße: 476 mm x 319 mm x 57 mm / Außenmaße: 480mm x 322mm x 57mm<br>Fugenbreite zwischen den Pflastersteinen: 7,5 mm<br>Maße Pflastersteine: 15 x 15 cm - Höhe 6 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Nutzmaße: 476 mm x 160 mm x 57 mm / Außenmaße: 480mm x 164mm x 57mm<br>Fugenbreite zwischen den Pflastersteinen: 7,5 mm<br>Maße Pflastersteine: 15 x 15 cm - Höhe 6 cm |  |
| Nutzfläche: 0,1518 m² entspricht 6,5876 Platten pro m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Nutzfläche : 0,0762 m² entspricht 13,1233 Platten pro m²<br>Nutzlänge : 0,476 Lfm entspricht 2,1008 Platten pro Lfm                                                    |  |
| Zu 100% recyceltes Polyolefin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                                        |  |
| Farbe: Schwarz / Weiß (auf Bestellung)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                                        |  |
| Druckfestigkeit: entspricht der Kategorie T5 für Betonpflastersteine.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                        |  |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                                        |  |

Urbanit® Kies

URBANIT Kies ist mit speziellen Waben versehen, die mit Kies befüllt werden: Somit entsteht ein ökologischer, wasserdurchlässiger und befahrbarer Belag. Parken unmittelbar nach der Verlegung möglich.

| URBANIT® KIES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | MARKIERUNGSFUSS                                                                                               |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Für ein mittleres Aufkommen von Schwerfahrzeugen konzipiert / Parkplätze für leichte Fahrzeuge (Sammelparkplätze für Fahrgemeinschaften, Parkplätze an Bahnhöfen, Flughäfen, Gewerbegebieten...) mit starkem Verkehrsaufkommen / Zufahrten für leichte Fahrzeuge / Feuerwehruzufahrten / Fußgängerwege / Öffentliche Grünanlagen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | Zur Erstellung von Trennungslinien oder Markierungslinien am Boden nach Einsetzen in den Platten              |  |
| + Die leeren Platten können befahren werden, um den Kies abzuladen / Perfekter Halt der Befüllung über die Gesamtfläche des Parkplatzes / Die Struktur der Platten besitzt die Fähigkeit, die Auswirkungen der Ausdehnung zu absorbieren: So erheben sich die Platten nicht / Es entstehen keine Fahrspuren / Verwendung von lokalen mineralischen Füllstoffen je nach Angebot möglich / Integriertes Stecksystem an den Seiten für einen guten Halt der Platten untereinander / Die Platten bleiben bei der Umsetzung miteinander verbunden / optimale Stabilität und Tragfähigkeit / Die Versickerungsrate kann als null und nichtig betrachtet werden / Mit URBANIT Kies und Pflanzen kompatibel / Mit den Markierungsfüßen IURBBOUCBL60000 / IURBBOUCNR70000 kompatibel. |  | + UV- und frostbeständig                                                                                      |  |
| Nutzmaße: 476 mm x 319 mm x 57 mm / Nutzfläche: 0,1518 m² entspricht 6,5876 Platten pro m² / Außenmaße: 480mm x 322mm x 57mm / Wandstärke: 2,1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | Ø 60 mm<br>Höhe 57 mm                                                                                         |  |
| Zellenform: Wabenmuster / Innendurchmesser der Zelle : 60 mm / Gewicht : 1 kg entspricht 6,6 kg/m²<br>Befüllung Kies pro m²: 71 kg/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | Gewicht: 27 g                                                                                                 |  |
| Zu 100% recyceltes Polyolefin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | Polypropylen (Weiß) / recyceltes Polypropylen (Schwarz)                                                       |  |
| Farbe: Schwarz / Weiß (auf Bestellung)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | Weiß / schwarz                                                                                                |  |
| Druckfestigkeit: 90 T/m²/ bis 1000 T/m² (befüllt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | N/A                                                                                                           |  |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | 2,2 Markierungsfüße pro Lfm einplanen / Die Markierungsfüße vor Befüllen der Platten in die Waben einstecken. |  |

Urbanit® Pflanzen

URBANIT Pflanzen erleichtert die Gestaltung von wasserdurchlässigen Grünflächen in städtischer Umgebung. Für Zonen mit einem mittleren Aufkommen von Schwerfahrzeugen konzipiert, kann für Feuerwehr- und Notzufahrten verwendet werden.

| URBANIT® PFLANZEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | MARKIERUNGSFUSS                                                                                               |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Parkplätze für leichte Fahrzeuge / Zufahrten für leichte Fahrzeuge / Feuerwehruzufahrten / Fußgängerwege.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | Zur Erstellung von Trennungslinien oder Markierungslinien am Boden nach Einsetzen in den Platten              |  |
| + Perfekter Halt der Befüllung über die Gesamtfläche des Parkplatzes / Die Versickerungsrate kann als null und nichtig betrachtet werden / Die Struktur der Platten besitzt die Fähigkeit, die Auswirkungen der Ausdehnung zu absorbieren: So erheben sich die Platten nicht / Integriertes Stecksystem an den Seiten für einen guten Halt der Platten untereinander / Die Platten bleiben bei der Umsetzung miteinander verbunden / Optimale Stabilität und Tragfähigkeit / Mit URBANIT Pflastersteine und Kies kompatibel / Mit den Markierungsfüßen IURBBOUCBL60000 / IURBBOUCNR70000 kompatibel. |  | + UV- und frostbeständig                                                                                      |  |
| Nutzmaße: 476 mm x 319 mm x 57 mm / Außenmaße: 480 mm x 322 mm x 57 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | Ø 60 mm<br>Höhe 57 mm                                                                                         |  |
| Nutzfläche: 0,1518 m² soit 6,5876 plaques pour 1 m² / Gewicht pro m² einer Platte : 6,12 kg/m² / Innendurchmesser der Zelle : 60 mm / Wandstärke : 2,1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | Gewicht: 27 g                                                                                                 |  |
| Zu 100% recyceltes Polyolefin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | Polypropylen (Weiß) / recyceltes Polypropylen (Schwarz)                                                       |  |
| Farbe: Grün                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Weiß / schwarz                                                                                                |  |
| Druckfestigkeit: 90 T/m²/ bis 1000 T/m² (befüllt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | N/A                                                                                                           |  |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | 2,2 Markierungsfüße pro Lfm einplanen / Die Markierungsfüße vor Befüllen der Platten in die Waben einstecken. |  |

Urbangravel® Stabilisierende Platte für Kies OHNE Geotextil

Unterlegeplatte mit Zellenstruktur ohne Geotextil zur Festigung des Kieses

| URBANGRAVEL®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | MARKIERUNGSFUSS                                                                                               |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Für öffentliche Parkplätze, Zufahrten, Zonen mit starkem Verkehrsaufkommen in Industrie- und Gewerbegebieten...                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Zur Erstellung von Trennungslinien oder Markierungslinien am Boden nach Einsetzen in den Platten              |  |
| + Integriertes Verankerungs- und Verriegelungssystem für einen guten Halt der Platten untereinander / Geeignet für Gefälle bis 15% in befahrbaren Zonen / Von Fahrzeugen mit 20-Tonnen-Achslast befahrbar, für Feuerwehruzufahrten geeignet / Optimale Drainage des Niederschlagswassers auf natürliche Weise / Beugt Bodenerosion und Spurrillen vor / Instandhaltungsfrei. |  | + UV- und frostbeständig                                                                                      |  |
| Nutzfläche: 591 x 378 x 40 mm / Außenmaße: 600 x 390 x 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Ø 60 mm / Höhe 37 mm                                                                                          |  |
| Wandstärke: 3 mm / Nutzfläche: 0,2234 m² entspricht 4,4763 Platten pro m² / Zellenstruktur: Sechseckig (Waben)<br>Ø der Wabe: 60 mm / Integrierte Bodenankerstifte: 4 Stifte – Länge: 3 cm                                                                                                                                                                                   |  | Gewicht: 19 g                                                                                                 |  |
| Zu 100% recyceltes Polyethylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | Polypropylen (Weiß) / recyceltes Polypropylen (Schwarz)                                                       |  |
| Farbe: Grau / Weiß (auf Bestellung)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Weiß / Schwarz                                                                                                |  |
| Belastbarkeit (leer) 112T/m² (entspricht 3 voll beladenen Lkws. Unbefüllt trägt Urbangravel® die Last von Maschinen vom Typ 6/4, 6/6, 4/4 und 8/4) / Belastbarkeit gefüllt 800T/m² (entspricht 30 voll beladenen Lkws) / Volumen/Gewicht Kies pro m²: 33 Liter - 48 kg                                                                                                       |  | N/A                                                                                                           |  |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | 2,2 Markierungsfüße pro Lfm einplanen / Die Markierungsfüße vor Befüllen der Platten in die Waben einstecken. |  |

Alveplac® Stabilisierende Platte für Kies MIT Geotextil

Wabenmusterplatte mit integriertem Geotextil zur Stabilisierung des Kieses.

| EINFACH - HÖHE 30 MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | DOPPELT – HÖHE 30 MM                                                                                                                       |  | MARKIERUNGSFUSS                                                                                                                                                                                     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Gärten, Wege und andere Fußgängerzonen, Privatparkplätze und befahrbare Kieswege, Garageneinfahrten, Terrassen...                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                            |  | Zur Erstellung von Trennungslinien oder Markierungslinien am Boden nach Einsetzen in den Platten                                                                                                    |  |
| + Das integrierte Geotextil (60g/m²) ist fester Bestandteil der Waben / Hält den Kies fest / Schnelle Versickerung von Niederschlagswasser / Beseitigt Spurrillen / Geeignet für Gefälle bis 15% in Fußgängerbereichen und bis 10% in befahrbaren Zonen / Integriertes Stecksystem : guter Halt der Unterlegplatten miteinander. / Leicht auszuschneiden / Kann mit Delima® und Greenplac® verwendet werden. |  |                                                                                                                                            |  | + UV- und frostbeständig                                                                                                                                                                            |  |
| Nutzfläche: 1150 x 790 x 30 mm<br>Außenmaße: 1166 x 800 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Nutzfläche: 1150 x 1580 x 30 mm<br>Außenmaße: 1166 x 1600 x 30 mm                                                                          |  | N/A                                                                                                                                                                                                 |  |
| Wandstärke: +/- 1,2 mm<br>Nutzfläche: 0,9085 m² / Ø der Zelle: 42 mm<br>Zellenform: Wabenmuster<br>Gewicht pro m² (1 Platte) : 1,870 kg/m²                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | Wandstärke: +/- 1,2 mm<br>Nutzfläche: 1,8170 m² / Ø der Zelle: 42 mm<br>Zellenform: Wabenmuster<br>Gewicht pro m² (1 Platte) : 1,870 kg/m² |  | Ø 44 mm (oberer Teil)<br>Ø 42 mm (unterer Teil)                                                                                                                                                     |  |
| Weiß / Grau: 100% recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                            |  | Polyethylen                                                                                                                                                                                         |  |
| Grau oder weiß / Es können, abhängig von den Rohstofflieferungen, Farbabweichungen auftreten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                            |  | Weiß / Grau                                                                                                                                                                                         |  |
| Druckfestigkeit: 650 T/m² gefüllt / Volumen/Gewicht Kies pro m²: 40 Liter - 60 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                            |  | N/A                                                                                                                                                                                                 |  |
|  Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 34                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                            |  |  2,2 Markierungsfüße pro Lfm einplanen / Die Markierungsfüße vor Befüllen der Platten in die Waben einstecken. |  |

Greenplac® Verstärkungsplatte für Pflanzen

Wabenmusterplatte: macht Grünflächen befahrbar durch Verstärken der Bodenstruktur, und erhält dabei die natürliche Versickerung. Die Wabenstruktur der Zellen ist konzipiert, um das dichte und gleichmäßige Nachwachsen der Pflanzen zu fördern; somit wird die Gesamtfläche der Platte bedeckt.

| GREENPLAC® PFLANZEN                                                                                                                                                                                                                                                             |  | MARKIERUNGSFUSS                                                                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Parkplätze, Notspuren, Reitplatzböden und Spezialböden für die Landwirtschaft, Uferschutz, Campingplätze...                                                                                                                                                                     |  | Zur Erstellung von Trennungslinien oder Markierungslinien am Boden nach Einsetzen in den Platten              |  |
| + Fördert das Rasenwurzelsystem / Schnelle Versickerung von Niederschlagswasser / Befahrbar / Geeignet für Gefälle bis 15% in befahrbaren Zonen / Kann mit Alveplac®, Delima® und Urbangravel benutzt werden / Integriertes Verankerungs- und Verriegelungssystem / Rutschfest. |  | + UV- und frostbeständig                                                                                      |  |
| Nutzfläche: 591 x 378 x 40 mm<br>Außenmaße: 600 x 390 x 40 mm                                                                                                                                                                                                                   |  | N/A                                                                                                           |  |
| Wandstärke: 3 mm / Nutzfläche: 0,2234 m² entspricht 4,4763 Platten pro m² / Zellenform: Wabenmuster / Innendurchmesser der Zelle: 60 mm / Integrierte Ankerstifte: 4 Stifte-Länge: 3 cm                                                                                         |  | Ø 60 mm / Höhe 37 mm                                                                                          |  |
| Gewicht pro m² einer Platte: 3,80 kg/m²                                                                                                                                                                                                                                         |  | Gewicht: 19 g                                                                                                 |  |
| Zu 100% recyceltes Polyethylen                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Polypropylen (Weiß) / recyceltes Polypropylen (Schwarz)                                                       |  |
| Druckfestigkeit : 600 T/m² mit Pflanzen                                                                                                                                                                                                                                         |  | N/A                                                                                                           |  |
| Farbe: Grün                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Weiß / Schwarz                                                                                                |  |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 35                                                                                                                                                                                                                                     |  | 2,2 Markierungsfüße pro Lfm einplanen / Die Markierungsfüße vor Befüllen der Platten in die Waben einstecken. |  |



Ermöglicht Personen mit eingeschränkter Mobilität Barrierefreiheit (laut Dekret vom 20. April 2017).



Weist eine Stempeldurchdrückkraft von 80 N/cm² auf (geeignet für Feuerwehruzufahrten - französische Norm).



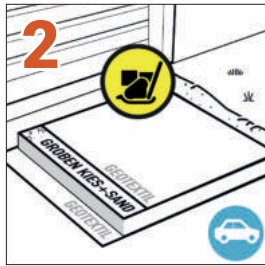
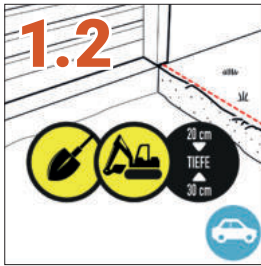
Wie ist Urbanit® Pflastersteine zu verlegen?

MEHR DAZU

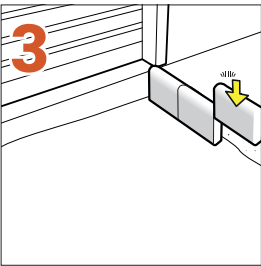
VIDEOS • TECHNISCHE DATENBLÄTTER



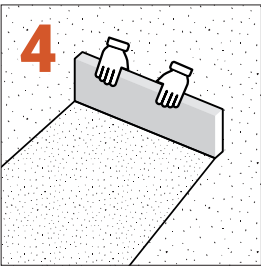
Bereich abstecken und Bodenvorbereitung je nach Bedarf.



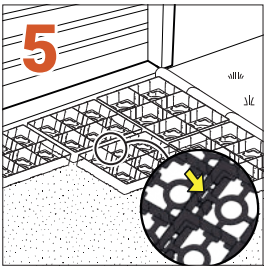
Erstellung der verschiedenen Schichten.



Strukturierung des Bereichs.



Erstellung eines Betts.



Verlegung der Platten.



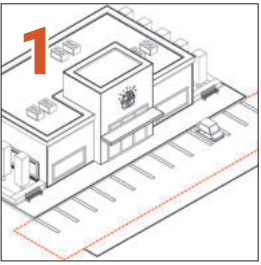
Verlegung der Pflastersteine.

- 40 Pflastersteine für 1 m² einplanen
- 6,3 Pflastersteine für 1 Lfm einplanen (für Urbanit 3 Pflastersteine)
- Geeignet für Gefälle bis 2% (bis 10% auf einem Privatweg vorausgesetzt, eine Betonkante wird als Anschlag im unteren Bereich angebracht).
- Nicht mit Heißmischgut verwenden.

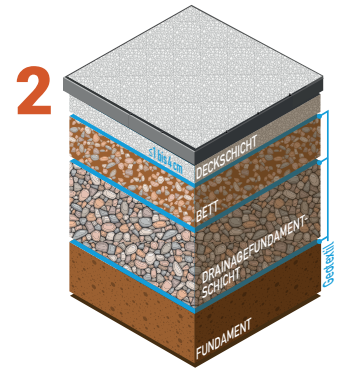
Wie ist Urbanit® Kies zu verlegen?

MEHR DAZU

VIDEOS • TECHNISCHE DATENBLÄTTER



Bereich abstecken



Anm.: Die Drainagefundamentschicht ist optional. Es wird empfohlen, eine Drainageschicht zu erstellen, wenn:

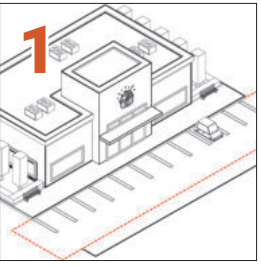
- Das Bett nicht wasserdurchlässig genug ist, um Niederschlagswasser aufzunehmen.
- Das Bett anfällig für aufsteigende Feuchtigkeit ist.

Mit dieser Schicht kann eine Wasseransammlung vorübergehend aufgenommen und der Wasserüberschuss abgeführt werden. In manchen Fällen ist es möglich, Drainagerohre in der Drainageschicht zu verlegen, um die Entwässerung zu begünstigen.

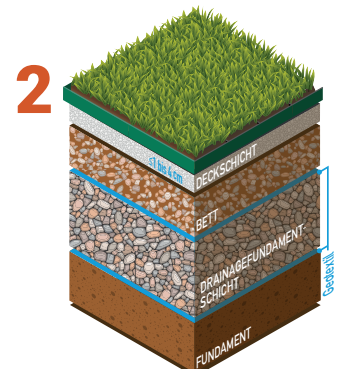
Wie ist Urbanit® Pflanzen zu verlegen?

MEHR DAZU

VIDEOS • TECHNISCHE DATENBLÄTTER



Bereich abstecken

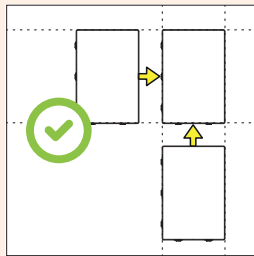


Anm.: Die Drainagefundamentschicht ist optional. Es wird empfohlen, eine Drainageschicht zu erstellen, wenn:

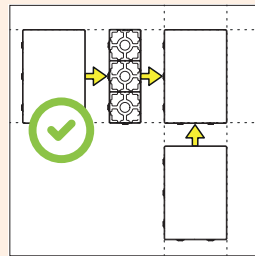
- Das Bett nicht wasserdurchlässig genug ist, um Niederschlagswasser aufzunehmen.
- Das Bett anfällig für aufsteigende Feuchtigkeit ist.

Mit dieser Schicht kann eine Wasseransammlung vorübergehend aufgenommen und der Wasserüberschuss abgeführt werden. In manchen Fällen ist es möglich, Drainagerohre in der Drainageschicht zu verlegen, um die Entwässerung zu begünstigen.

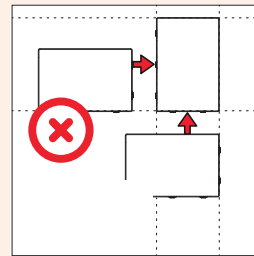
Empfehlungen für die Verlegung



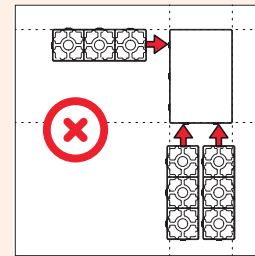
- ✓ URBANIT® Kies
- ✓ URBANIT® Pflanzen
- ✓ URBANIT® 3 Pflastersteine
- ✓ URBANIT® 6 Pflastersteine



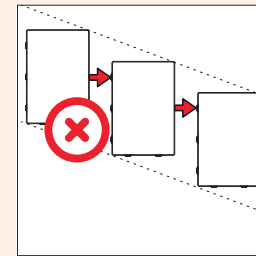
- ✓ URBANIT® Kies
- ✓ URBANIT® Pflanzen
- ✓ URBANIT® 3 Pflastersteine
- ✓ URBANIT® 6 Pflastersteine



- ✗ URBANIT® Kies
- ✗ URBANIT® Pflanzen
- ✗ URBANIT® 3 Pflastersteine
- ✗ URBANIT® 6 Pflastersteine

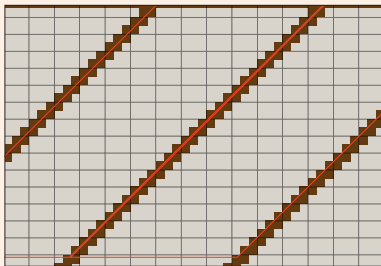


- ✗ URBANIT® Kies
- ✗ URBANIT® Pflanzen
- ✗ URBANIT® 3 Pflastersteine
- ✗ URBANIT® 6 Pflastersteine



- ✗ URBANIT® Kies
- ✗ URBANIT® Pflanzen
- ✗ URBANIT® 3 Pflastersteine
- ✗ URBANIT® 6 Pflastersteine

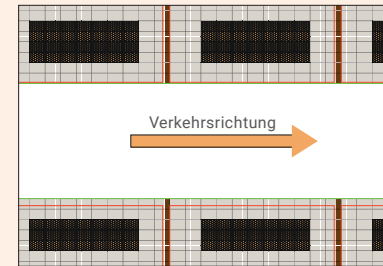
Verlegevorschläge



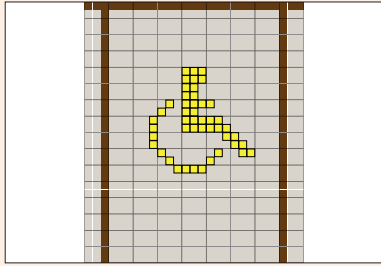
Pflastersteine allein  
Schrägaufstellung



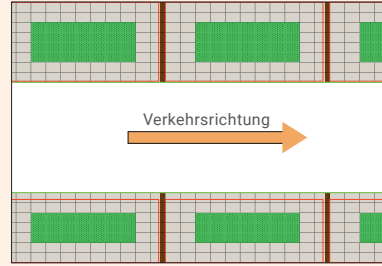
Kombination Pflanzen + Pflastersteine  
Senkrechtaufstellung



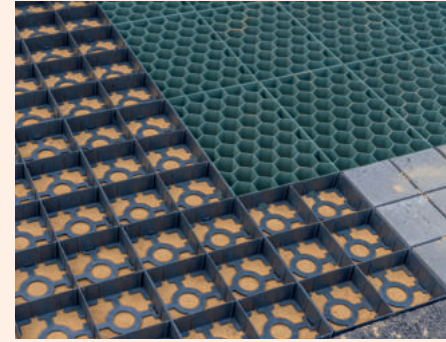
Kombination Kies + Pflastersteine  
Längsaufstellung



Pflastersteine allein mit Schriftzug  
"Personen mit eingeschränkter  
Mobilität"  
Senkrechtaufstellung



Kombination Pflastersteine +  
Pflanzen  
Längsaufstellung

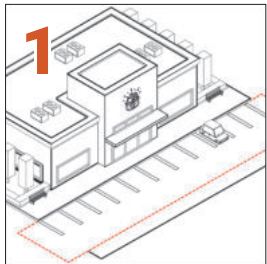


Anm.: Es ist wichtig, mindestens die Tragfähigkeit und die Wasserdurchlässigkeit des Bodens zu prüfen. Den Boden auf Anfälligkeit für aufsteigende Feuchtigkeit prüfen. Wir empfehlen, eine geotechnische Prüfung von einem Geotechniker durchführen zu lassen, um diese Eigenschaften zu definieren.

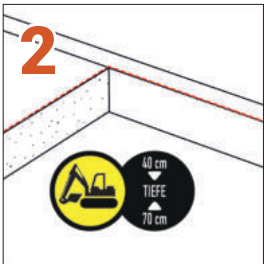


Wie ist Urbangravel® zu verlegen?

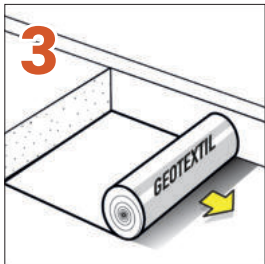
MEHR DAZU  
VIDEOS + TECHNISCHE DATENBLÄTTER



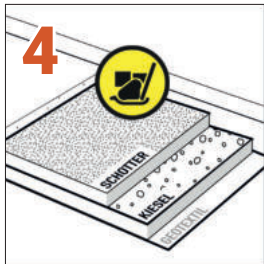
Bereich abstecken



Boden vorbereiten



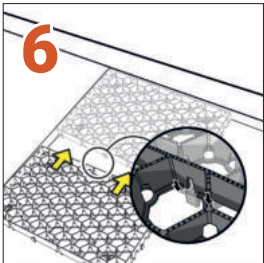
Geotextil verlegen



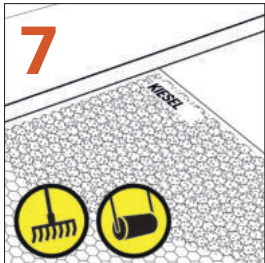
Drainagefundament und obere Schicht



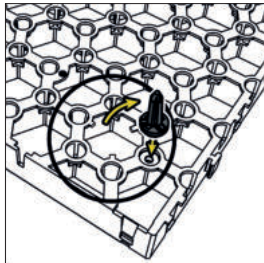
Deckschicht



URBANGRAVEL® Unterlegplatten verlegen



Befüllen und Abschlusarbeiten. Schotter (Körnung zwischen mind. 5 und max. 10).

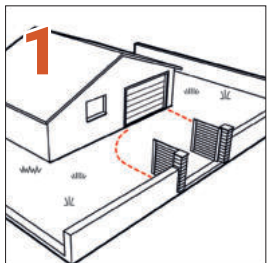


Bei Verlegung in Hanglage: Verankerungsstifte abschneiden und auf der Rückseite der Platte einsetzen.

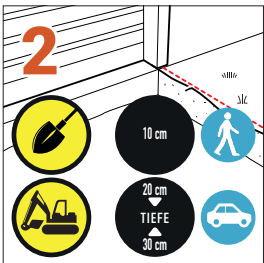


MEHR DAZU  
VIDEOS + TECHNISCHE DATENBLÄTTER

Wie ist Alveplac® zu verlegen?



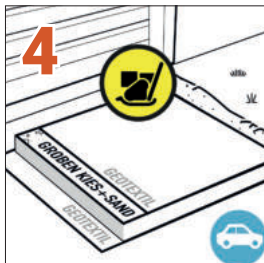
Bereich abstecken.



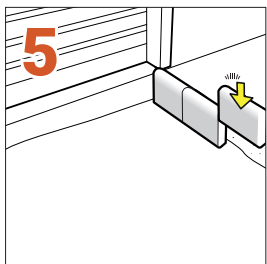
Boden vorbereiten.



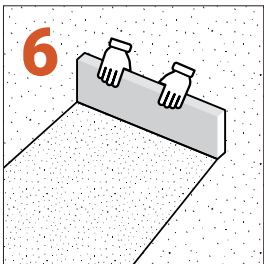
Geotextil verlegen.



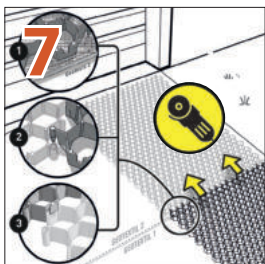
Kies- und Sandschicht (für befahrbare Zonen).



Strukturierung des Bereichs.



Erstellung einer Sandschicht.



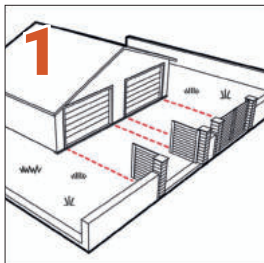
Wenn nötig zurückschneiden und Verlegung von Alveplac®.



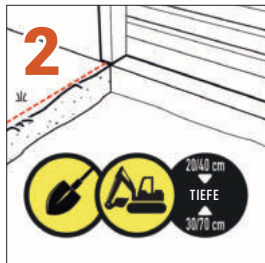
Befüllen und Abschlusarbeiten. Schotter Typ 5/15 oder 8/16.

Anm.: Die Widerstandsfähigkeit von Alveplac® ist nach Befüllung der Waben mit Kies und mit einer 2-cm-Deckschicht gewährleistet.

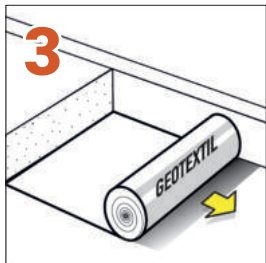
Wie ist Greenplac® zu verlegen?



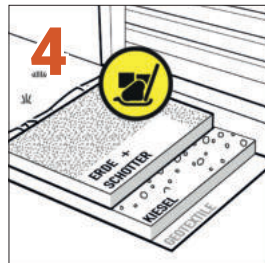
Bereich abstecken.



Vorbereitung des Bettes (s. unsere Empfehlungen für die Verlegung je nach betroffenen Bereichen).



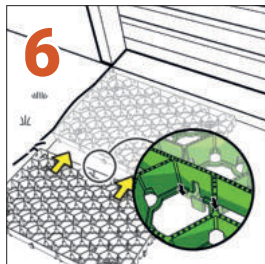
Geotextil verlegen und Erstellung der Kanten des Bereichs wenn nötig.



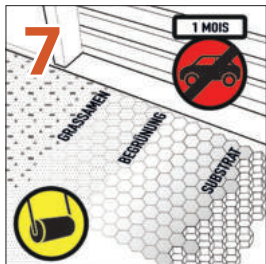
Fundamentschicht (s. unsere Empfehlungen für die Verlegung je nach betroffenen Bereichen).



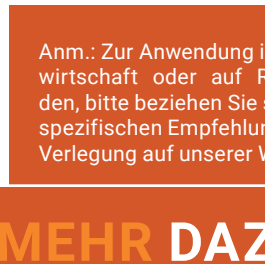
Deckschicht.



Greenplac® verlegen.



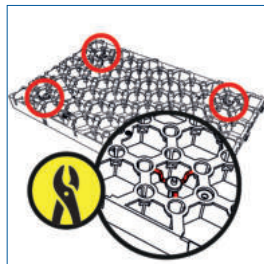
Befüllung (nicht für Greenplac vorbegrünt).



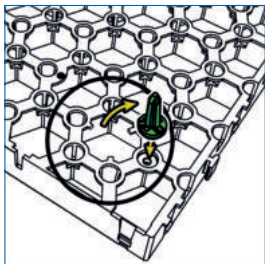
Anm.: Zur Anwendung in der Landwirtschaft oder auf Reitplatzböden, bitte beziehen Sie sich auf die spezifischen Empfehlungen für die Verlegung auf unserer Website

MEHR DAZU  
VIDEOS + TECHNISCHE DATENBLÄTTER

ANLEITUNG FÜR VERLEGUNG IN HANGLAGE



Die 4 Verankerungsstifte abschneiden.



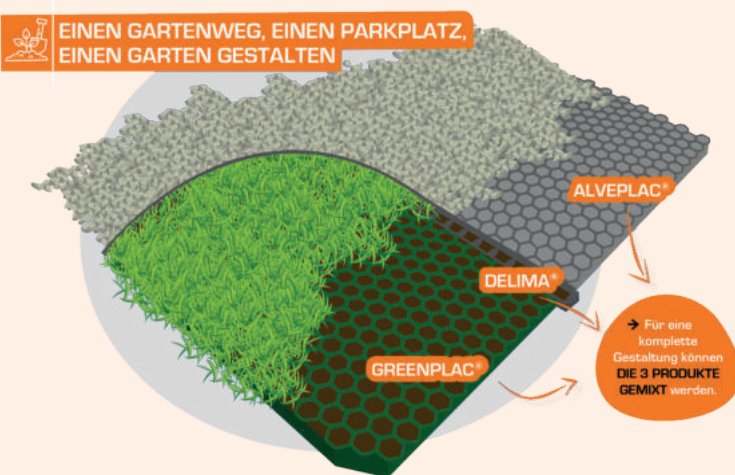
Die Verankerungsstifte auf der Rückseite der Platte einsetzen.



Verlegevorschläge



Kombination Kies/Pflanzen mit URBANGRAVEL® und GREENPLAC® Senkrechtaufstellung



EINEN GARTENWEG, EINEN PARKPLATZ, EINEN GARTEN GESTALTEN

KONFIGURATOR FÜR DIE PLATTENANZAHL

Für eine komplette Gestaltung können DIE 3 PRODUKTE GEMIXT werden.



DELIMA®

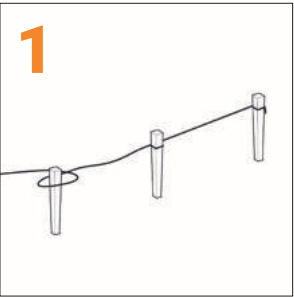
Unsere Angrenzungskanten



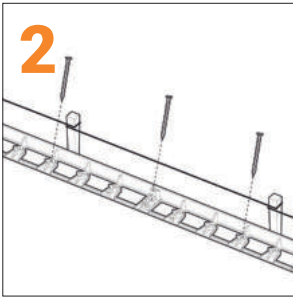
| ANGRENZUNGSKANTE DELIMA®                                                               | METALLANKERPFAHL              |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>+ Kurvig oder gerade</b> einsetzbar.                                                | <b>+ Inkl.</b>                |
| Nutzfläche: 235 (2 x 117,5 cm) x 8 x 4,5 cm / Außenmaße: 240 (2 x 120 cm) x 8 x 4,5 cm | Länge: 20 cm                  |
| Zu 100% recyceltes Polyolefin                                                          | Zu 100% recyceltes Polystyrol |
| Anthrazitgrau / Grün                                                                   | Schwarz                       |



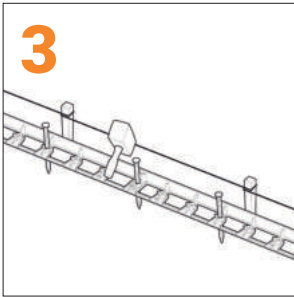
Wie ist Delima® zu verlegen?



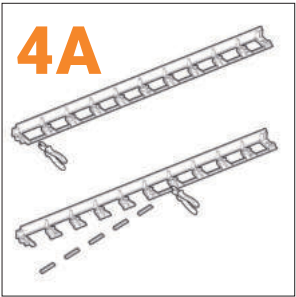
Form bestimmen.



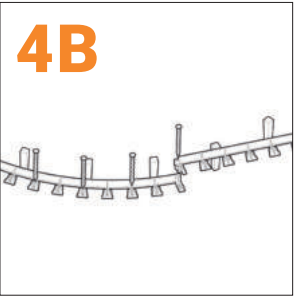
Die Angrenzungskante positionieren.



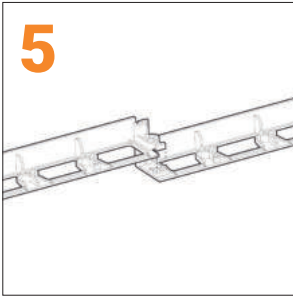
Die Angrenzungskante fixieren.



Eine Kurve bilden.



Eine Kurve bilden.



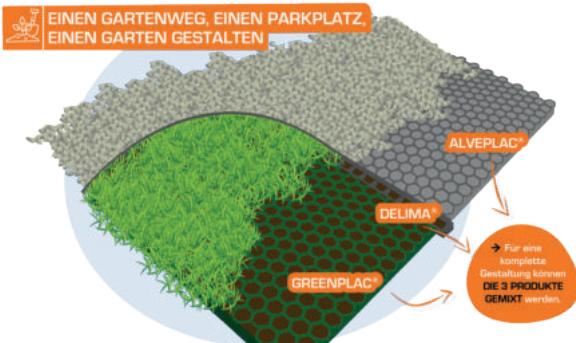
Die Angrenzungskanten zusammenstecken.



Empfehlungen für die Verlegung

- Nicht mit Heißmischgut verwenden
- Bei Anwendung mit Alveplac® und Greenplac®, die den Einsatz einer Rüttelplatte erfordern, empfehlen wir die Verwendung von gebogenem Betonstahl in den Maßen 8 mm Ø x 250 mm Länge statt der mitgelieferten Ankerpfähle. Die in der Nähe der Angrenzungskante von der Rüttelplatte erzeugten Vibrationen können die Verankerung negativ beeinflussen und die Angrenzungskante verschieben.
- Mindestradius für einen 90°-Winkel: 120 mm.

MEHR DAZU  
VIDEOS · TECHNISCHE DATENBLÄTTER



MODULESCA®

Die Modultreppe



| STUFE 93,4 CM                                                                                                        | MODUL 20 CM                                                                                        | VERBINDUNGSSET                                                                                          | KANTHÖLZERSET                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Zur Bildung einer geraden Außentreppe, einer Außenwendeltreppe oder von Podesten mit Modulen, die ineinander passen. | Zur Verbreiterung einer mit MODULESCA® realisierten Treppe oder zur Realisierung von engen Stufen. | Zum seitlichen Verbinden von Stufen, Modulen und zur Verbreiterung der Treppe auf die gewünschten Maße. | Zur Realisierung der Holzverkleidung einer MODULESCA® Treppe. |
| <b>+ Montage: 1/2 Tag / Nur 2 Werkzeuge.</b>                                                                         |                                                                                                    | <b>+ Kein zusätzliches Werkzeug nötig.</b>                                                              | <b>+ Gebrauchsfertig.</b>                                     |
| 93,4 x 42,4 x 17 cm                                                                                                  | 42,4 x 20 x 17 cm                                                                                  | 1 Set = 1 Achse: 19 x 36 mm<br>1 Gabel: 26 x 31 mm                                                      | 1 Kantholz: 21 x 6 x 4 cm<br>2 Kanthölzer: 35 x 6 x 4 cm      |
| Glasfaserverstärktes Polypropylen                                                                                    |                                                                                                    |                                                                                                         | Druckbehandelte Kiefer - Klasse 4                             |
| Füllvolumen: 41 Liter                                                                                                | Füllvolumen: 8,8 Liter                                                                             | N/A                                                                                                     | N/A                                                           |
| Druckfestigkeit: 6000 kg                                                                                             |                                                                                                    | Scherfestigkeit : 750 daN                                                                               | N/A                                                           |

Empfehlungen für die Verlegung: s. unten

Die Kanthölzer in die dafür vorgesehenen Räume wie folgt einsetzen:  
• 1 Kantholz 21 cm in den mittleren Raum  
• 1 Kantholz 35 cm in jeden der 2 seitlichen Räume

Wie ist Modulesca® zu verlegen?



Vorbereitung: Boden für den Hang abtragen und Platz für die erste Stufe festlegen.



Erste Stufe einsetzen, mit Kies oder Beton befüllen; alle weiteren Stufen mit den Verriegelungen und den Führungsschienen montieren.

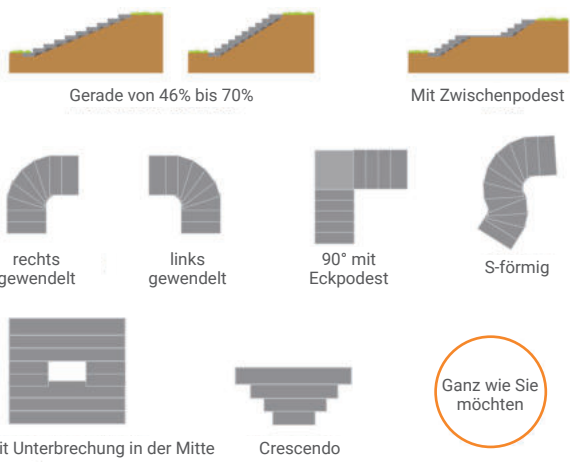


Holzverkleidung: Trägerbalken in die dafür vorgesehenen Räume einsetzen und die Terrassendielen befestigen.



Natursteinplatten: Stufen mit Porenbeton, oder Beton befüllen und die Platten kleben.

Gestaltungsvorschläge



ANM.: 3 Achsen und 3 Gabeln für die Verbindung von 2 Stufen oder 2 Modulen nebeneinander in die dafür vorgesehenen Räume einsetzen.

ONLINEKONFIGURATOR  
FÜR DIE STUFENANZAHL  
AUF [WWW.JOUPLAST.COM](http://WWW.JOUPLAST.COM)



Empfehlungen für die Verlegung

- Modulesca® muss auf stabilem Boden montiert werden. Die Montage darf nicht auf lockerem, nicht-stabilisiertem Boden, der in sich zusammensinken könnte, erfolgen.
- Montage ohne Böschung: Modulesca® kann auf eine Struktur gestellt werden (Fuß, Stellfuß, Holz- oder Metallträger).
- Die Verlegung ohne Böschung ist nur bei einer Holztreppe mit max. 3 Stufen möglich



MEHR DAZU  
VIDEOS · TECHNISCHE DATENBLÄTTER





ESSENTIEL SORTIMENT



Standardstellfüße

Von 8 bis 470 mm



\*Zwischenstücke  
HR 60, HR 25 oder  
HD 10 mm für  
Höhen über 230  
mm verwenden.



| HD 8/20 mm | PLOGOM® | HD 20/30 mm | HD 20/40 mm | HD 40/60 mm | HD 50/80 mm | HD 80/140 mm | HD 140/230 mm* |
|------------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|----------------|
|------------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|----------------|

+ Feste oder höhenverstellbare Stellfüße zur Gestaltung einer Terrasse auf einem regelmäßigen, ebenen Boden / Ideal für die Terrassenrenovierung / Abtrennbare Abstandhalter für einen glatten Kopfteil: ideal für die versetzte Verlegung.

|                                                                                                |                                                                                         |                                                                                              |                  |                  |                  |                   |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------------------|
| Von 8 bis 20 mm<br>Ø Flansch 170 mm<br>Stärke der<br>Abstandhalter: 3 mm                       | 10 mm fest<br>Ø Kopfteil des<br>Stellfußes: 120 mm<br>Stärke der<br>Abstandhalter: 3 mm | Von 20 bis 30 mm                                                                             | Von 20 bis 40 mm | Von 40 bis 60 mm | Von 50 bis 80 mm | Von 80 bis 140 mm | Von 130 bis 230 mm<br>und mehr* |
| Ø des Flansches: 208 mm<br>Ø Kopfteil des Stellfußes: 120 mm<br>Stärke der Abstandhalter: 3 mm |                                                                                         | Ø des Flansches: 198 mm / Ø Kopfteil des Stellfußes: 120 mm / Stärke der Abstandhalter: 3 mm |                  |                  |                  |                   |                                 |

|                                 |                                                   |                              |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|--|--|--|--|--|
| 100% Recyceltes<br>Polypropylen | 100% Recyceltes<br>Thermoplastisches<br>Elastomer | 100% Recyceltes Polypropylen |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|--|--|--|--|--|

Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 44

Selbstnivellierende Stellfüße

Von 29 bis 485 mm



\*Zwischenstücke  
HR 60 oder HD  
10 mm für Höhen  
über 245 mm  
verwenden.



| HA 29/39 mm | HA 55/75 mm | HA 65/95 mm | HA 95/155 mm | HA 155/245 mm |
|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|
|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|

+ Der selbstnivellierende Stellfuß ist mit einem Drehgelenk am Kopfteil ausgestattet und ermöglicht die Verlegung auf einem unebenen Boden und/oder kann Gefälle bis zu 5% ausgleichen / Die Verlegung auf selbstnivellierenden Stellfüßen ist ideal zur Gestaltung von begehbaren Außenterrassen aus Keramik, Platten, Holzfliesen / Passt sich den Bodenunebenheiten an.

|                                                                             |                  |                  |                   |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------------------|
| Von 29 bis 39 mm<br>Erhöhung von 39 auf 49 mm mit<br>Zwischenstück HD 10 mm | Von 55 bis 75 mm | Von 65 bis 95 mm | Von 95 bis 155 mm | Von 155 bis 245 mm und mehr* |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------------------|

|                                                                                                |                                                                                              |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Ø des Flansches: 208 mm<br>Ø Kopfteil des Stellfußes: 120 mm<br>Stärke der Abstandhalter: 3 mm | Ø des Flansches: 198 mm / Ø Kopfteil des Stellfußes: 120 mm / Stärke der Abstandhalter: 3 mm |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

|                              |  |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|--|
| 100% Recyceltes Polypropylen |  |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|--|

Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 44

Die Zwischenstücke

Die Zwischenstücke stocken die Höhe der Stellfüße auf.  
Beim Kombinieren der verschiedenen Größen kann eine Höhe bis 470 mm erreicht werden.



| HD 10 mm                                                                                           | HR 25 mm                  | HR 60 mm                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| + Es können bis zu 4 Zwischenstücke<br>übereinander gestapelt werden /<br>Trennbare Abstandhalter. | + Trennbare Abstandhalter | + Es können bis zu 4 Zwischenstücke übereinander<br>gestapelt werden / Kerben zur präzisen<br>Montage nutzen. |

|                                                            |                        |                        |
|------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Höhe: 10 mm / Ø 120 mm / Stärke der<br>Abstandhalter: 3 mm | Höhe: 25 mm / Ø 120 mm | Höhe: 60 mm / Ø 120 mm |
|------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|

|                              |  |  |
|------------------------------|--|--|
| 100% Recyceltes Polypropylen |  |  |
|------------------------------|--|--|

|                                                      |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auf dem Kopfteil des Stellfußes zu<br>positionieren. | Auf dem Kopfteil des Stellfußes zu<br>positionieren / Nur ein Zwischenstück möglich,<br>nicht übereinander stapeln. Zur Verwendung mit<br>Stellfüßen mit einer Höhe von mindestens 40 mm. | Zwischen der Basis und dem Kopfteil<br>anzubringen / Nicht kompatibel mit Stellfüßen, die<br>niedriger als 50 mm sind. |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



CLEMAN® SORTIMENT



Standardstellfüße

Von 28 bis 470 mm



Anwendung  
Zwischenstück  
CLEMAN® für Höhen  
über 230 mm.



| DNC 28/40 mm | DNC 40/55 mm | DNC 55/80 mm | DNC 80/130 mm | DNC 130/230 mm* |
|--------------|--------------|--------------|---------------|-----------------|
|--------------|--------------|--------------|---------------|-----------------|

+ Leichte und bequeme Montage durch Voreinstellung, Justieren nach der Montage möglich mit dem speziellen Schlüssel, ohne die Platten entfernen zu müssen / Optimierte Stabilität: Alle Teile sind miteinander verbunden / Integriertes Seitenverkleidungssystem / Leichtere Eckmontage durch viereckigen Flansch.

|                  |                  |                  |                   |                              |
|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------------------|
| Von 28 bis 40 mm | Von 40 bis 55 mm | Von 55 bis 80 mm | Von 80 bis 130 mm | Von 130 bis 230 mm und mehr* |
|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------------------|

Flanschmaße: 192 x 192 mm / Ø Kopfteil des Stellfußes: 137 mm / Stärke der Abstandhalter: 4 mm

|                              |  |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|--|
| 100% Recyceltes Polypropylen |  |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|--|

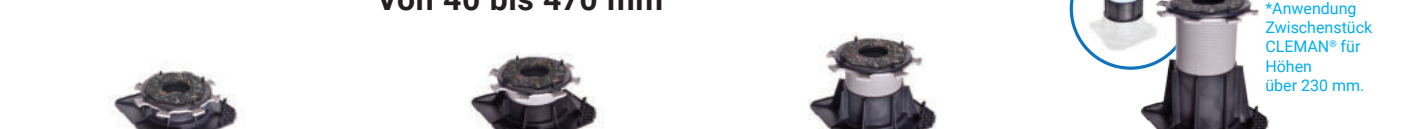
Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 44

Selbstnivellierende Stellfüße

Von 40 bis 470 mm



\*Anwendung  
Zwischenstück  
CLEMAN® für  
Höhen  
über 230 mm.



| ANC 40/55 mm | ANC 55/80 mm | ANC 80/130 mm | ANC 130/230 mm |
|--------------|--------------|---------------|----------------|
|--------------|--------------|---------------|----------------|

+ Ideal auf unebenem Boden oder zum Ausgleich eines max. 5 % Gefälles.

|                  |                  |                   |                              |
|------------------|------------------|-------------------|------------------------------|
| Von 40 bis 55 mm | Von 55 bis 80 mm | Von 80 bis 130 mm | Von 130 bis 230 mm und mehr* |
|------------------|------------------|-------------------|------------------------------|

Flanschmaße: 192 x 192 mm / Ø Kopfteil des Stellfußes: 137 mm / Stärke der Abstandhalter: 4 mm

|                              |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|
| 100% Recyceltes Polypropylen |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|

Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 44

Zubehör



| CLEMAN® SCHLÜSSEL                                                        | AUFSATZ                                                                                                                                                                           | ZWISCHENSTÜCK 10 mm                                                              | ZWISCHENSTÜCK 60 mm                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zum Justieren nach der Montage, ohne die<br>Platten entfernen zu müssen. | Zum schnellen Justieren der Höhe<br>mit einem Akkuschrauber oder zur<br>Voreinstellung der Stellfüße.                                                                             | Stockt die Höhe der CLEMAN® Stellfüße<br>(Standard oder selbstnivellierend) auf. | Stockt die Höhe der CLEMAN®<br>Standardstellfüße auf.                                                                             |
| + Robust / Optimaler Halt.                                               | + Der Aufsatz wird direkt an das<br>Spannfutter des Schraubers angepasst.<br>Der Aufsatz hat einen Standard 10-er<br>Sechskantkopf für 10er-Schlüssel, 10-er<br>Steckschlüssel... | + Bis zu 4 Zwischenstücke übereinander<br>stapelbar.                             | + Optimierte Stabilität: verschraubbare<br>Zwischenstücke zwischen Flansche<br>und Mutter / Bis zu 4 stapelbare<br>Zwischenstücke |
| Länge: 200 mm / Griffhöhe: 120 mm                                        | Länge: 105 mm / Stärke: 4 mm                                                                                                                                                      | Höhe: 10 mm / 192 x 192 mm                                                       | Höhe: 60 mm / Ø 105, 2 mm                                                                                                         |
| Stahl                                                                    | Gehärteter Stahl                                                                                                                                                                  | 100% Recyceltes Polypropylen                                                     | 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                      |
| Empfehlungen für die Verlegung auf<br>Seite 44                           |                                                                                                                                                                                   | Einbau unter dem Stellfuß.                                                       | Wird auf der Basis des Stellfußes<br>verschraubt.                                                                                 |



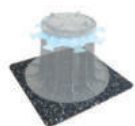
ESSENTIEL UND CLEMAN®  
SORTIMENT

Zubehör Essentiel Sortiment



| PUFFER- UND AUSGLEICHSGUMMI                                                                                                                                                   | GEFÄLLEAUSGLEICHSPLATTE                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Absorbiert deutlich eventuelle Schwingungen und mildert Vibrationen.                                                                                                          | Gleicht ein 2,5%-Gefälle aus.                                                                                                                                |
| <b>+</b> Zuschneidbar - Gleicht Unterschiede der Plattenstärke aus / Robust / Absorbiert die Hälfte aller Geräusche und Schwingungen (im Vergleich zum ungedämmten Stellfuß). | <b>+</b> Es können bis zu 4 Zwischenstücke gestapelt werden, entspricht 10% Gefälleausgleich                                                                 |
| Ø 87,8 mm / Stärke: 3 mm                                                                                                                                                      | Ø 213 mm                                                                                                                                                     |
| 100% Recycelter Reifen                                                                                                                                                        | 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                 |
| Auf dem Kopfteil des Stellfußes zu positionieren.                                                                                                                             | Einbau direkt UNTER dem Stellfuß, ohne Kleber oder Schrauben / Die Gefälleausgleichsplatten mithilfe der Markierungen in die gewünschte Richtung ausrichten. |

Zubehör Essentiel und Cleman® Sortiment



| ISOLIERMATTE                                                                                                                                                                                                                                                                       | ISOLIERMATTE MIT GRIPFUNKTION                                                                                | STÜTZSET FÜR RANDPLATTE + ZWISCHENSTÜCKE                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zur Abkopplung zwischen dem Stellfuß und der untenstehenden Unterlage.                                                                                                                                                                                                             | Als Zubehör auf der Randplatte verbessert sie eventuelle Schwingungen und verbessert die Haftung der Platte. | Für Höhen unter der Randplatte zwischen 45 und 65 mm (ohne Zwischenstück) und zwischen 45 und 105 mm (mit Zwischenstücken) / Mit den Jouplast® Winkelabschlussprofilen kompatibel. |
| <b>+</b> Die widerstandsfähige, formstabile und unbewegliche Matte erhöht die Stabilität / Zur Aufstockung, stapelbar / Die Lasten werden dank der Anpassung an die Bodenunebenheiten verteilt / Reduziert die Vibrationen der Struktur, Schockgeräusche und dämpft Resonanzen ab. | <b>+</b> Widerstandsfähig.                                                                                   | <b>+</b> Verhindert das Kippen der Platten am Terrassenrand oder den Überhang gegen eine Wand.                                                                                     |
| Maße: 230 x 225 mm / Stärke: 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | 145 x 160 mm / Stärke: 3 mm                                                                                  | Fuß: 52 x 112 mm / Verriegelungskeile: 35 x 65 mm - 35 x 27 mm / Höhe Zwischenstück: 20 mm                                                                                         |
| 100% Recycelter Reifen                                                                                                                                                                                                                                                             | 100% Recycelter Reifen                                                                                       | 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                       |
| Nicht für die Verwendung auf Kies geeignet.                                                                                                                                                                                                                                        | Auf der Randplatte positionieren (s. S. 45).                                                                 | Das Set vor dem Positionieren auf der Basis des Stellfußes zusammensetzen. Empfehlungen für die Verlegung S. 45.                                                                   |

Werkzeuge für  
die Terrasse



| PLATTENVERLEGETOOL                                                                                                                    | PLATTENHEBERGRIFF                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Macht die Verlegung der Terrasse, die Gestaltung von Wegen oder jeglicher Anlagen, die die Handhabung von Platten benötigen, leichter | Macht die Handhabung der Platten leichter / Zum Anheben einer Platte für einen Zugang zur technischen Zone der Terrasse (Stellfüße, Kabel...) |
| <b>+</b> Optimaler Halt / Einstellbar: Für unterschiedliche Plattenmaße von 300 bis 700 mm geeignet.                                  | <b>+</b> Robustes Produkt mit optimalem Halt / Macht auch die Velegung von Platten leichter.                                                  |
| Stahl, Kunststoffgriff                                                                                                                | Stahl, Griff aus PVC                                                                                                                          |
| Beim Bewegen der Platte darauf <b>achten, dass der Griff fest zu bleibt / Vorsichtig bedienen.</b>                                    | Anheben und <b>mit der Hand</b> nach der Platte greifen / Nicht benutzen, um Platten zu tragen.                                               |

Die direkte Verlegung  
auf dem Boden



| CROSS DALLE®                                                                                                                                                                                                                                     | ABSTANDHALTER 5 MM                                                                                                                          | ABSTANDHALTER 3MM                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Unsichtbarer Stabilisierungsabstandhalter für die direkte Verlegung auf Sand oder Kies / Die Basis garantiert die Ebenheit der Platten untereinander.                                                                                            | Zur Erstellung <b>eines gleichmäßigen Abstands</b> zwischen den Platten im Verlauf der Verlegung.                                           |                                                          |
| <b>+</b> Völlig <b>unsichtbar</b> , beeinträchtigt die <b>Optik</b> der Terrasse nicht / Basis und Laschen des Abstandhalters sind <b>trennbar</b> , um sich an jede Verlegeart anzupassen / <b>Keine Wasseransammlungen</b> dank Dränagelöcher. | <b>+</b> Können zusammen auch als Stabilisierungsabstandhalter verwendet werden / Abstandhalter können auf jeder Bodenart verwendet werden. |                                                          |
| Basis des Stabilisierungsabstandhalters: 57 x 57 mm / Breite der Abstandhalter: 3 mm / Höhe der Abstandhalter: 10 mm                                                                                                                             | Abstand zwischen den Platten: 5 mm<br>Farbe: <b>Schwarz</b>                                                                                 | Abstand zwischen den Platten: 3 mm<br>Farbe: <b>Blau</b> |
| Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                     | 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                |                                                          |
| Ideal für die <b>direkte Plattenverlegung auf Sand oder Kies.</b>                                                                                                                                                                                | Abstandhalter werden im Laufe der Montage <b>nach und nach eingesetzt</b> / Die Abstandhalter werden <b>nach der Verlegung entfernt.</b>    |                                                          |

SEITENVERKLEIDUNG  
FÜR ESSENTIEL UND CLEMAN® STELLFÜSSE

Geklebte Seitenverkleidung mit Plattenzuschnitt



| ESSENTIEL SORTIMENT                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CLEMAN® SORTIMENT                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HALTER FÜR SEITENVERKLEIDUNG                                                                                                      | RANDPLATTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | RANDPLATTE CLEMAN®                                                                                                                                     |
| Als Auflage für eine Sockelleiste und zur perfekten Ausrichtung der Abstände zwischen den Platten.                                | Gegen eine Wand oder Mauer unterstützt und stabilisiert sie die eigens dafür zugeschnittene Platte / An den Rändern oder an den Ecken der Terrasse hält sie, in Kombination mit dem Halter für Seitenverkleidung, eine Sockelleiste senkrecht / Mit den Jouplast Winkelabschlussprofilen kompatibel / Kann mit der Isoliermatte mit Gripfunktion verwendet werden, s. Seite 40. |                                                                                                                                                        |
| <b>+</b> 100 % <b>unsichtbare</b> Lösung mit patentiertem Klebefallesystem / <b>Keine Stärkenbegrenzung für die Sockelleiste.</b> | <b>+</b> 100 % <b>unsichtbare</b> Lösung mit patentiertem Klebefallesystem                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>+</b> Spezialform, <b>ideal zum Zuschnitt von 45°-Winkeln</b> , mit Klebefallesystem / Kann mit Platten im kleinen Format (20 cm) verwendet werden. |
| 100 x 67 x 28 mm                                                                                                                  | 206 x 206 mm / Stärke der Abstandhalter: 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 219 x 219 mm / Stärke der Abstandhalter: 4 mm                                                                                                          |
| 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                        |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 45                                                                                       | Stockt die Höhe des Stellfußes um 13 mm auf / <b>Nicht kompatibel mit den Stellfüßen 8/20 und 29/39</b> / Kann mit dem Stellfuß HD 20/30 (eingestellt auf 27 mm) und mit der Kombination HD 20/30 + Zwischenstück HD 10 mm verwendet werden.                                                                                                                                    | Stockt den Stellfuß um 10 mm auf / Nicht kompatibel mit der Höhe 28/40 mm.                                                                             |

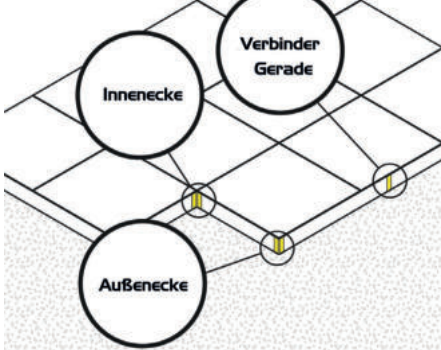
Ungeklebte Seitenverkleidung mit  
Clip-Winkelabschlussprofil

Das Winkelabschlussprofil von Jouplast ist das einzige Winkelabschlussprofil mit Clipsystem auf dem Markt. Es erlaubt eine erhebliche Zeiteinsparung bei ansprechender Optik, ganz ohne zusätzliches Werkzeug oder Klebstoff. Wird mit der Randplatte verwendet.



| BEFESTIGUNGSCLIP                                                                                                                  | WINKELABSCHLUSSPROFIL                                                                                                        | VERBINDER<br>GERADE                                                                  | VERBINDER<br>INNENECKE | VERBINDER<br>AUSSENECKE |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| Zur Befestigung des Winkelabschlussprofils auf der Randplatte                                                                     | Aluminiumprofil zur Seitenverkleidung einer Terrasse auf Stellfüßen / Für mind.20-mm-starke Verkleidungen.                   | Zur Verbindung von 2 Abschlussprofilen                                               |                        |                         |
| ⊕ Ohne Werkzeug und Schrauben / Dient als Orientierungspunkt zur richtigen Ausrichtung der Verkleidungsplatte.                    | ⊕ Verdeckt die Kante der Platte bis zu 20 mm Stärke / Ästhetisches Finish / Wird auf dem Clip befestigt, ganz ohne Klebstoff | ⊕ Verdeckt die Anschlussstelle von 2 Profilen / Zur Ausrichtung der Abschlussprofile |                        |                         |
| 35 x 26,6 x 26,1 mm                                                                                                               | 70 x 2400 mm / 100 x 2400 mm / 140 x 2400 mm                                                                                 | Höhe : 70 mm, 100 mm ou 140 mm / Breite: 30 mm                                       |                        |                         |
| 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                      | Zu 80% recyceltes Aluminium / 100% Recyclbar                                                                                 |                                                                                      |                        |                         |
| ● Schwarz                                                                                                                         | ● Anthrazitgrau RAL 7016 ● Aluminiumgrau ○ Perlweiß RAL 1013                                                                 |                                                                                      |                        |                         |
|  Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 45 |                                                                                                                              |                                                                                      |                        |                         |

|                                                  |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        |
|--------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| = ... mm                                         | 50 mm | 60 mm | 70 mm | 80 mm | 90 mm | 100 mm | 110 mm | 120 mm | 130 mm | 140 mm | 150 mm |
| Hauteur<br>Height<br>Altezza<br>Altura<br>Hoogte |       | 70    |       |       |       |        |        |        |        |        |        |
|                                                  |       |       |       | 100   |       |        |        |        |        |        |        |
|                                                  |       |       |       |       |       |        |        | 140    |        |        |        |



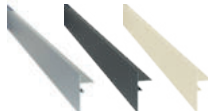


VERLEGUNG  
AUF PROFILDECK®

| ALUMINIUMTRÄGER H27                                                                                                                                                                                                         | ALUMINIUMTRÄGER H55                                            | ADAPTER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zum Bau von Strukturen für Terrassen aus Platten, Naturholz oder aus Verbundwerkstoffen. Für eine verbesserte Regenwasserversickerung.                                                                                      |                                                                | Verbindet Profildeck® Aluminiumträger mit dem Kopfteil des Essentiel und Elevo® Stellfußes; rastet in alle Kopfteile der Jouplast® Stellfüße ein (Platten, Holz, selbstnivellierend) / Sorgt für einen guten seitlichen Halt des Aluminiumträgers auf dem Stellfuß und für gute Reißfestigkeit / Ermöglicht die Verbindung von 2 Profilen mithilfe der 4 Befestigungspunkte. |
| + 2-seitig: 1 Produkt für 2 Anwendungen: Holz oder Platten / Ermöglicht das Verlegen von Natursteinplatten in unterschiedlichen Formaten.                                                                                   |                                                                | + Kompatibel mit allen Kopfteilen der Jouplast® Stellfüße und mit dem " Essentiel" Zwischenstück RH 25 ab einer Höhe von 20/30 mm                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2400 x 49 x 27,5 mm<br>Höhe (Aluminiumträger und Adapter): 32,5 mm                                                                                                                                                          | 2400 x 49 x 55 mm<br>Höhe (Aluminiumträger und Adapter): 60 mm | 158 x 82 x 48 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zu 80% recyceltes Aluminium / 100% Recyclebar                                                                                                                                                                               |                                                                | 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Leicht auszuschneiden: Gehrungssäge (Typ "Multicut") verwenden.<br>ANM.: der Aluminiumträger H27 kann mit dem Stellfuß für Holzterrassen 8/20 mm verwendet werden (bei sehr geringer Aufbauhöhe und auf einer Betonplatte). |                                                                | Stockt den Stellfuß um 5 mm auf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| PROFILDECK® STRUKTURSCHRAUBE                                                | SENKRECHTER WINKEL                           | WAAGERECHTER WINKEL                                                                                   |                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zur Befestigung der Winkel auf dem Aluminiumträger.                         | Zur Erstellung einer zweiten Terrassenebene. | Zur Realisierung eines 90°-Winkels / Zur Befestigung von Verstärkungen oder von Randaluminiumträgern. | Zur Befestigung von Verstärkungen oder von Randaluminiumträgern H27 / Zur Seitenverkleidung (Holzseite), wird mit den Aluminiumträgern H55 verwendet. |
| + Selbstbohrend.                                                            | + Langlöcher für die Einstellung             | + Langlöcher für die Einstellung                                                                      | + Vorgebohrt: Leichteres Schrauben                                                                                                                    |
| 4,8 x 19 mm<br>Sechskantkopf und integrierter Kragen                        | 75 x 75 mm<br>Stärke: 2 mm                   | 50 mm x 54 mm / Höhe: 30 mm<br>Stärke: 2 mm                                                           | 44 mm x 44 mm / Höhe 20 mm<br>Stärke: 2 mm                                                                                                            |
| Stahl verzinkt                                                              |                                              | Stahl verzinkt                                                                                        |                                                                                                                                                       |
| Anzugsdrehmoment 2,5 Nm max.<br>(Markierung 8 auf einem 18V-Akkuschrauber). | 4 Schrauben pro Winkel einplanen.            | Bei der Montage: Den waagerechten Winkel an die untere Nut des Profils anlegen.                       |                                                                                                                                                       |

| T-STÜCK FÜR GEKLEBTE SEITENVERKLEIDUNG                                                                                                      | ABSTANDHALTER                                                                               | GUMMIBAND                                                                                     | PLATTENSTOPPER                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zur Unterstützung der Randplatten und zur Profildeck® Seitenverkleidung.                                                                    | Zur Realisierung einer 3-mm-Dränagerinne zwischen den Platten.                              | Fixiert die Platten auf dem Profildeck® Profil. Dämpft den Trittschall und die Resonanzen ab. | Zur Stabilisierung der Platten am Rande der Terrasse bei waagerechten Bewegungen; blockiert das ganze Plattenwerk.                    |
| + Ein einziges Produkt zum Abschluß der Terrasse am Ende oder entlang der Terrasse / Unsichtbarer Halt der Sockelleiste / Klebefallesystem. | + Seitlicher 10-mm-Schwenkbereich / Ermöglicht die versetzte Verlegung / Abtrennbare Stege. | + UV- und frostbeständig.                                                                     | + Dezent: Die Ästhetik der Struktur wird bewahrt / Für stark beanspruchte Terrassen, wie in Einrichtungen mit Öffentlichkeitsverkehr. |
| 108 x 66,5 mm                                                                                                                               | 63 x 22,9 mm<br>Stärke Steg: 3 mm                                                           | 20-Lfm-Rolle (2 x 10 m)<br>Breite Band: 12 mm<br>Stärke: 3 mm<br>Rollendurchmesser: 22 cm     | 116 mm x 20 mm<br>Stärke: 1,5 mm                                                                                                      |
| Gefülltes Polypropylen                                                                                                                      | 100% Recyceltes Polypropylen                                                                | 100% Recycelter Reifen                                                                        | Edelstahl                                                                                                                             |
| Anm.: Nur mit den Aluminiumträgern H55 kompatibel.                                                                                          |                                                                                             |                                                                                               |                                                                                                                                       |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 43                                                                                                 |                                                                                             |                                                                                               |                                                                                                                                       |

|   |                                           |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| BEFESTIGUNGSCIP                                                                                                                                                         | PROFILÉ DE FINITION                                                                                                          | JONCTION DROITE                                                                      | JONCTION ANGLE RENTRANT                                                               | JONCTION ANGLE SORTANT                                                                |
| Zur Befestigung des Abschlussprofils auf dem Profildeck® Aluminiumträger.                                                                                               | Aluminiumträger zur Seitenverkleidung einer Terrasse auf Profildeck® / Für mind.20-mm-starke Verkleidungen.                  | Zur Verbindung von 2 Abschlussprofilen                                               |                                                                                       |                                                                                       |
| + Mit den PROFILDECK Aluminiumträgern Höhe 27 und 55 mm kompatibel.                                                                                                     | + Verdeckt die Kante der Platte bis zu 20 mm Stärke / Ästhetisches Finish / Wird auf dem Clip befestigt, ganz ohne Klebstoff | + Verdeckt die Anschlussstelle von 2 Profilen / Zur Ausrichtung der Abschlussprofile |                                                                                       |                                                                                       |
| 112,4 x 45 x 32,3 mm                                                                                                                                                    | 70 x 2400 mm / 100 x 2400 mm / 140 x 2400 mm                                                                                 | Höhe: 70 mm, 100 mm ou 140 mm / Largeur : 30 mm                                      |                                                                                       |                                                                                       |
| 100% Recycltes Polypropylen                                                                                                                                             | Zu 80% recyceltes Aluminium / 100% Recyclebar                                                                                |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
| ● Schwarz                                                                                                                                                               | ● Anthrazitgrau RAL 7016 ● Aluminiumgrau ○ Perlweiß RAL 1013                                                                 |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|  Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 45                                         |                                                                                                                              |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |

Wie ist Profildeck® zu verlegen?

MEHR DAZU  
VIDEOS + TECHNISCHE DATENBLÄTTER

1

Den Adapter auf dem Stellfuß positionieren  
(Anm.: einen Stellfuß unter jeder Aluminiumträgerstoßstelle einplanen).

2

Verbindung mit waagerechtem Winkel.

3

Verbindung mit senkrechtem Winkel zur Gestaltung einer zweiten Terrassenebene.

4

Gummiband anbringen

5

Abstandhalter verwenden: rastet in die Führungsschiene des Aluminiumträgers ein.



Geklebte  
Seitenverkleidung mit  
Plattenzuschnitt

Terrassenecke

Terrassenende

Befestigung mit den Profildeck Strukturschrauben. Wird mit dem Halter für Seitenverkleidung auf der Flanschbasis verwendet.

Ungeklebte  
Seitenverkleidung mit  
Clip- Winkelabschlußprofil

Terrassenecke

Terrassenende

Entlang der Terrasse

Einsatz  
des Plattenstoppers

Plattenstopper: versetzte Verlegung möglich. Wird unabhängig von der Verlegerichtung des Profildeck Aluminiumträgers verwendet/An der Verbindungsstelle zwischen 2 Platten zu positionieren.

|                                                          | 50 mm | 60 mm | 70 mm | 80 mm | 90 mm | 100 mm | 110 mm | 120 mm | 130 mm | 140 mm | 150 mm |
|----------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Hauteur<br>Height<br>Höhe<br>Altezza<br>Altura<br>Hoogte |       | 70    |       |       |       |        |        |        |        |        |        |
|                                                          |       |       | 100   |       |       |        |        |        |        |        |        |
|                                                          |       |       |       |       |       |        |        |        | 140    |        |        |

Anm.: Für eine Terrasse im privaten Bereich: Aluminiumträger H55: der empfohlene Mittenabstand beträgt 80 cm zwischen den Stellfüßen  
Aluminiumträger H27: der empfohlene Mittenabstand beträgt 48 cm zwischen den Stellfüßen



# Montage der Stellfüße

## – ESSENTIEL SORTIMENT

Die Verlegung auf **STANDARDSTELLFÜßEN** erfolgt ausschließlich auf stabilisiertem Boden oder auf bereits vorhandener Betonplatte. Die **SELBSTNIVELLIERENDEN STELLFÜßEN** werden auf unebenem, unregelmäßigem Boden oder auf bereits vorhandener Betonplatte verwendet. Die Regelmäßigkeit und die Ebenheit des Untergrunds prüfen, um zwischen den Standardstellfüßen oder den selbstnivellierenden Stellfüßen zu wählen.

### 1. OBERFLÄCHE VORBEREITEN

#### Auf unebenem Boden:

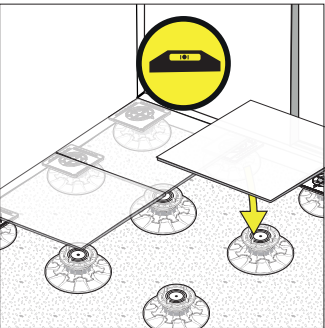
- Ca. 15 cm lockerer Erde abtragen. Den Boden dann nivellieren.
- Ein Geotextil verlegen.
- Zerkleinertes Material hinzufügen: Dies dient der Dränage und der Verdichtung des Bodens.
- Bestimmen, welche Stellfüße je nach Höhe der fertigen Terrasse benötigt werden.

#### Auf einer Betonplatte

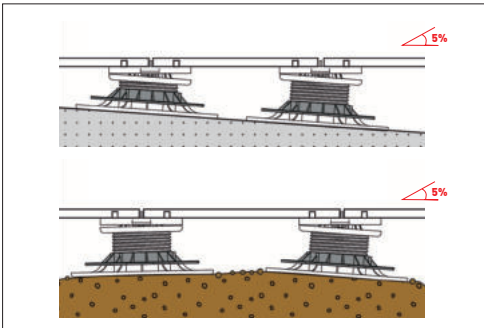
- die Schwellenhöhen prüfen. Mindestens 3 cm für eine Terrasse mit Natursteinplatten einplanen.
- Bestimmen, welche Stellfüße je nach Höhe der fertigen Terrasse benötigt werden.
- Prüfen, ob das Wasser frei abfließen kann. Ggf. Abflusssrinen einplanen, um Wasseransammlung und stehendes Wasser zu vermeiden.

### 2. STELLFÜSSE AUF DEN BODEN STELLEN / PLATTEN AUF DEN STELLFÜßEN POSITIONIEREN / STELLFUSSHÖHE EINSTELLEN

#### STANDARD



#### SELBSTNIVELLIEREND



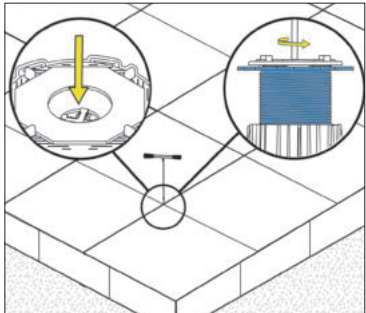
Wir empfehlen, eine Reihe Standardstellfüße am Rand der Terrasse statt den selbstnivellierenden Stellfüßen zu verlegen, um die Platten zu stabilisieren.

## – CLEMAN® SORTIMENT

### 1. WIE BEI DEN STELLFÜßEN DES ESSENTIEL SORTIMENTS VERFAHREN

#### 2. JUSTIERSCHLÜSSEL BENUTZEN

- Nach der Verlegung der Platten kann der CLEMAN® Schlüssel für Feinjustierung benutzt werden.
- Schlüssel in die Schnittstelle zwischen 4 Platten einstecken und die Höhe so einstellen: nach links drehen, um die Struktur zu erhöhen, oder nach rechts drehen, um sie zu senken.
- Der Justierschlüssel ermöglicht einen Versatzausgleich von bis zu 1 mm (entspricht einer Vierteldrehung).
- **ANM.:** Bei großformatigen Platten, oder besonderen Verlegemustern, unsere Empfehlungen auf [joupplast.com](http://joupplast.com) beachten. Nicht kompatibel mit Platten, die stärker als 30 mm sind.



- Die Platten müssen als «selbsttragend» bezeichnet sein. Klasse T7 oder T11 je nach NF-Klassifizierung: NF-Norm EN 1339 oder F+ nach QB32 des CSTB.
- Mindestens einen Stellfuß an jeder Ecke einplanen. Siehe Empfehlungen des Fliesenherstellers, um den eventuellen Bedarf an zusätzlichen Stellfüßen zu prüfen.
- Die Terrassen sind nicht befahrbar und ausschließlich für den Außenbereich bestimmt.



**MEHR DAZU**  
VIDEOS • TECHNISCHE DATENBLÄTTER



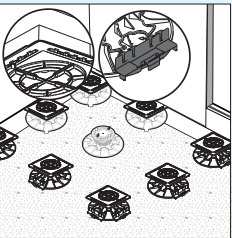
# Geklebte Seitenverkleidung mit Plattenzuschnitt

## – ESSENTIEL STELLFÜSSE (AB 40MM HÖHE)



#### Randplatte

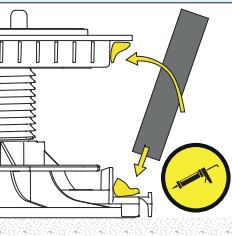
2 Halter für Seitenverkleidung für die Stellfüße in den Ecken einplanen / 1 Halter für Seitenverkleidung pro Stellfuß am Rand der Terrasse einplanen / Für eine 100% unsichtbare Ausführung: kleine Lasche am Halter für Seitenverkleidung vor dem Kleben der Setzstufe abtrennen / Bei einer Verlegung mit Clip kann die Lasche behalten werden und als Anschlag benutzt werden, um die Sockelleiste im unteren Bereich festzuhalten (falls ein Clip-Winkelabschlussprofil im oberen Bereich verwendet wird).



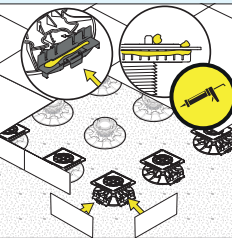
### 1. 1 Randplatte pro Stellfuß gegen die Mauer und/oder am sichtbaren Rand der Terrasse einplanen. Den Halter für Seitenverkleidung auf der Flanschbasis positionieren.

Die Randplatte auf den Stellfußkopfteile einrasten lassen. Dann eine Isolierunterlage mit Gripfunktion auf jeder Randplatte am Außenrand (optional) platzieren.

Alle Platten am Außenrand platzieren.

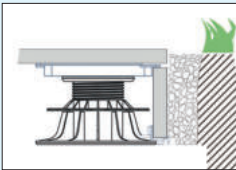


### 2. PU-Klebstoffpunkte in das Klebefallesystem anbringen: in den Halter für Seitenverkleidung und unterhalb der Randplatte.

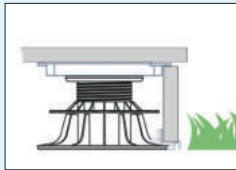


### 3. Die Seitenplatte senkrecht in den dafür vorgesehenen Raum einschieben, an die Klebstoffpunkte fest drücken.

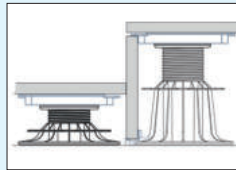
Diese 4 Konfigurationen sind sowohl mit den CLEMAN® Stellfüßen als auch mit den ESSENTIEL Stellfüßen möglich.



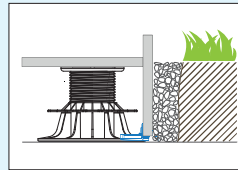
Unsichtbare Ausführung



Ausführung mit Sockelleiste



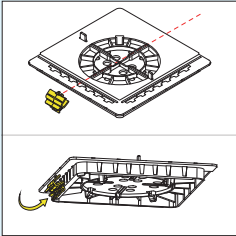
Gestaltung einer zweiten Terrassenebene



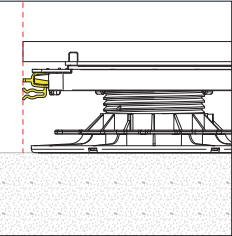
Ausführung mit Anschlag

# Seitenverkleidung mit Clip-Winkelabschlussprofil

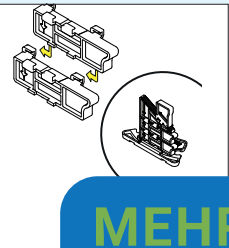
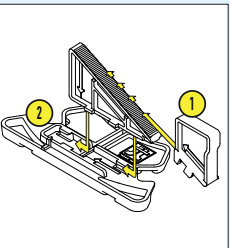
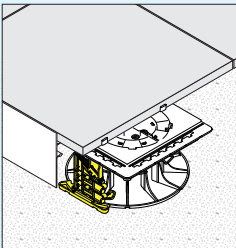
1. Erst den Clip in den Klebefallen der Randplatte positionieren, dann die Randplatten auf jedem Stellfuß am Rand der Terrasse positionieren. 1 Clip pro Randplatte/2 Clips in einer Ecke einplanen.



2. Die Randplatte mit dem Clip nach außen zeigend auf den Stellfußkopfteile einrasten lassen. Dann eine Isolierunterlage mit Gripfunktion auf jeder Randplatte am Außenrand platzieren.



Für zusätzlichen Halt und um das Kippen der Platten am Rand zu verhindern, ist es möglich, das Stützset für Randplatten zu verwenden, um die Struktur festzuhalten. Das Stützset wird vor dem Positionieren auf der Flanschbasis zusammengebaut; dann wird die Höhe justiert.



**MEHR DAZU**  
VIDEOS • TECHNISCHE DATENBLÄTTER





NEUER KONFIGURATOR

EINE SIMULATION IHRER TERRASSE DURCHFÜHREN.  
ANZAHL AN NÖTIGEN STELFFÜßEN BERECHNEN.

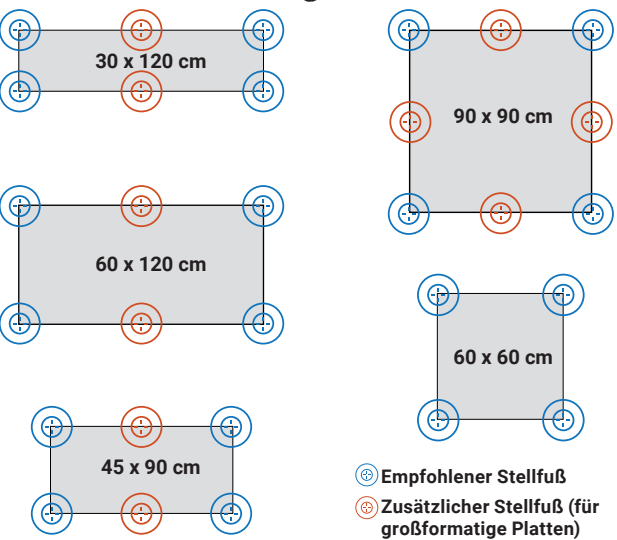


Anzahl Stellfüße pro m²

| Abmessungen der Platte | Verlegungsmethode                               | 20 m² | 40 m² | 60 m² | 80 m² | 100 m² | 200 m² | 1 000 m² |
|------------------------|-------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|----------|
| 40 x 40 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke                             | 7,8   | 7,2   | 6,9   | 6,8   | 6,8    | 6,6    | 6,5      |
| 45 x 45 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke                             | 6,4   | 6     | 6     | 5,7   | 5,7    | 5,5    | 5,2      |
| 50 x 50 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke                             | 5     | 4,7   | 4,6   | 4,5   | 4,4    | 4,3    | 4,1      |
| 60 x 60 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke                             | 4     | 3,6   | 3,3   | 3,2   | 3,2    | 3,1    | 2,9      |
| 75 x 75 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Seite      | 7,8   | 7,2   | 6,8   | 6,5   | 6,3    | 6      | 5,7      |
| 80 x 80 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Seite      | 7,5   | 7     | 6,4   | 6,1   | 5,8    | 5,6    | 5,2      |
| 90 x 90 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Seite      | 6,2   | 5,7   | 5,2   | 5     | 4,8    | 4,4    | 4,2      |
| 30 x 90 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Längsseite | 9,8   | 9,6   | 9,3   | 9     | 8,8    | 8,3    | 7,8      |
| 45 x 90 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Längsseite | 6,4   | 6     | 6     | 5,7   | 5,7    | 5,5    | 5,2      |
| 60 x 90 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Längsseite | 5,3   | 5,1   | 4,8   | 4,4   | 4,3    | 4,1    | 3,9      |
| 50 x 80 cm             | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Längsseite | 6,3   | 6     | 6     | 5,7   | 5,5    | 5,5    | 5,3      |
| 50 x 100 cm*           | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Längsseite | 5     | 4,7   | 4,6   | 4,5   | 4,4    | 4,3    | 4,1      |
| 100 x 100 cm*          | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Seite      | 4,9   | 4,6   | 4,4   | 4     | 3,8    | 3,6    | 3,2      |
| 20 x 120 cm**          | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Längsseite | 11,3  | 9,2   | 8,6   | 8,6   | 8,6    | 8,3    | 7,9      |
| 30 x 120 cm*           | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Längsseite | 7,5   | 6,8   | 6,3   | 6,3   | 6,3    | 6,1    | 5,8      |
| 40 x 120 cm*           | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Längsseite | 6,3   | 5,8   | 5,4   | 5,2   | 4,9    | 4,7    | 4,5      |
| 60 x 120 cm*           | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Längsseite | 4     | 3,6   | 3,3   | 3,2   | 3,2    | 3,1    | 2,9      |
| 20 x 120 cm**          | 1 Stellfuß pro Ecke + 1 Stellfuß pro Seite      | 3,6   | 3,4   | 3,1   | 2,8   | 2,8    | 2,6    | 2,3      |

\*Für diese Formate empfehlen wir den Einsatz der Profildeck® Aluminiumstruktur für Terrassen. Nehmen Sie für die Mengenberechnung Kontakt mit uns auf.  
\*\*Verlegung auf Stellfüße nur mit Stellfüßen mit einer Höhe ab 40 mm möglich. Für niedrigere Höhen ist die Verlegung auf Stellfüße nicht kompatibel, PROFILDECK-System verwenden.

Positionierung der Stellfüße



• Dieser Katalog und dessen Inhalte sind unverbindlich. Die angegebenen Mengen dienen lediglich der Orientierung. Empfehlungen des Plattenherstellers für die Anzahl der Stellfüße beachten.  
• Die Verlegeempfehlungen des Plattenherstellers beachten und die Anzahl der Stellfüße pro m² je nach Anwendung berechnen.  
• Die Platten müssen als «selbsttragend» bezeichnet sein. Klasse T7 oder T11 je nach NF-Klassifizierung: NF-Norm EN 1339 oder F+ nach QB32 des CSTB.

Informationen rund um die Produkte  
FÜR EINE NATURSTEINTERRASSE

Klassifizierung von Natursteinplatten

- T7 für Terrassen im privaten Bereich für Stellfußhöhe ≤ 0,15 m.
- T11 für Gemeinschaftsterrassen oder der Öffentlichkeit zugängliche Terrassen, oder im privaten Bereich für Stellfußhöhe > 0,15 m.
- F+ für mit Keramikfliesen verkleideten Terrassen auf Stellfüßen.

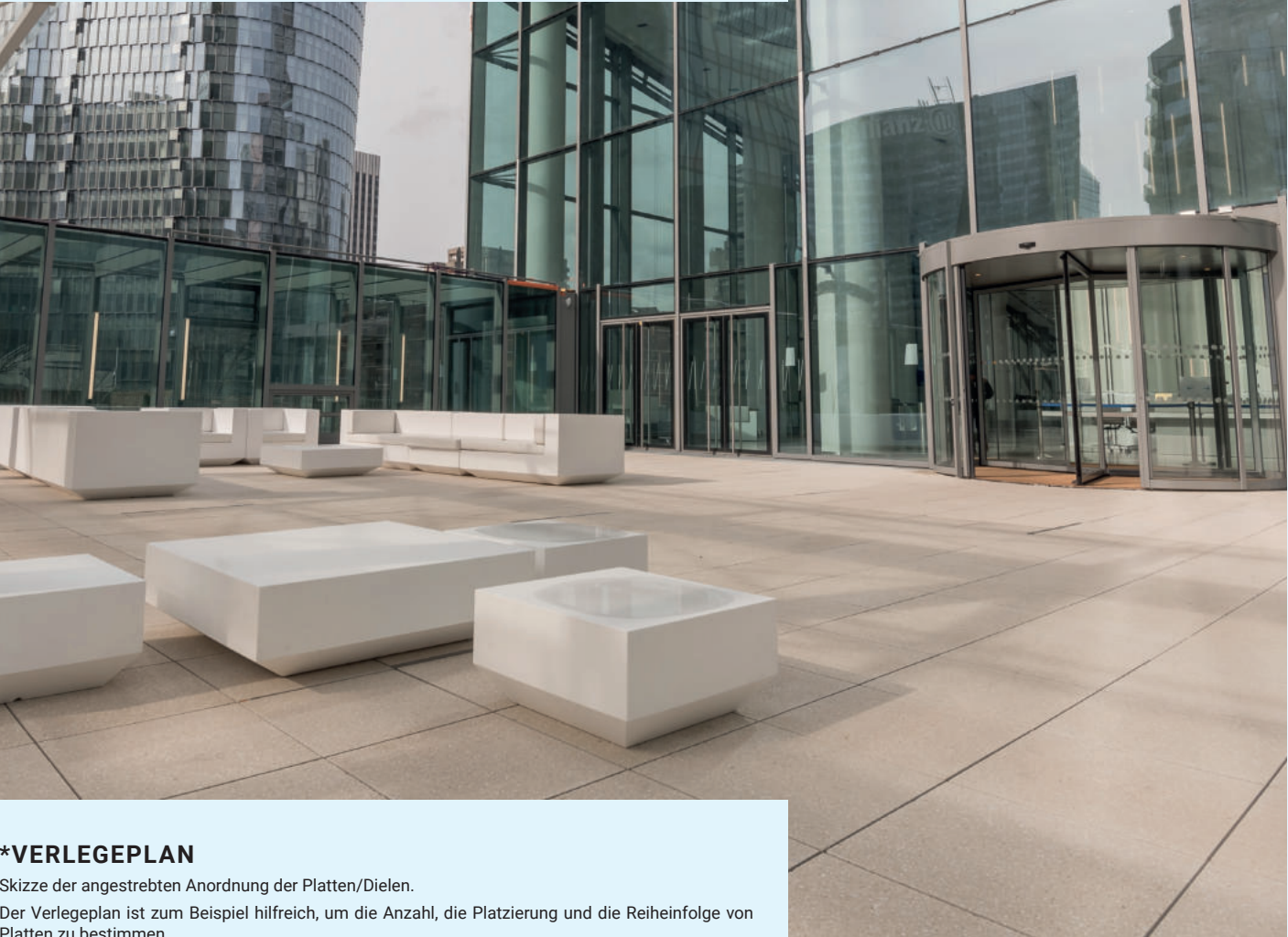


Allgemeine Regeln für den Verlegeplan\*

Vor Montagebeginn wird dringend empfohlen, einen Verlegeplan zu erstellen, um folgende Punkte einzuplanen: Verlegerichtung, Schnittpläne, Anzahl der Stellfüße, Seitenverkleidung...

VERLEGERICHTUNG

Aus ästhetischen Gründen ist es ratsamer, die geschnittene Seite gegen die Wand anzubringen (volle Platten/Dielen nach außen).



\*VERLEGEPLAN

Skizze der angestrebten Anordnung der Platten/Dielen.  
Der Verlegeplan ist zum Beispiel hilfreich, um die Anzahl, die Platzierung und die Reihenfolge von Platten zu bestimmen.



ESSENTIEL SORTIMENT

### Standardstellfüsse

Von 8 bis 470 mm

Der kleinste einstellbare Stellfuß auf dem Markt

FDES REINHAUS inies

\*Zwischenstücke HR 60, HR 25 oder HD 10 mm für Höhen über 230 mm verwenden.

| HL 8/20 MM                                                                                                                                                                                                                                  | HL 20/30 MM                                               | HL 20/40 mm                                 | HL 40/60 MM                                                                                                 | HL 50/80 MM      | HL 80/140 MM      | HL 140/230 MM                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------------------|
| + Höhenverstellbare Stellfüße zur Gestaltung einer begehbaren Außenterrasse / Ideal für die Gestaltung einer begehbaren Terrasse aus Naturholz oder aus Verbundwerkstoffen / Auflageflansch / Keine Breitereinschränkung beim Trägerbalken. |                                                           |                                             |                                                                                                             |                  |                   |                              |
| Von 8 bis 20 mm                                                                                                                                                                                                                             | Von 20 bis 30 mm                                          | Von 20 bis 40 mm                            | Von 40 bis 60 mm                                                                                            | Von 50 bis 80 mm | Von 80 bis 140 mm | Von 130 bis 230 mm und mehr* |
| Ø Flansch 170 mm                                                                                                                                                                                                                            | Ø des Flansches 208 mm / Ø Kopfteil des Stellfußes 120 mm |                                             | Ø des Flansches 198 mm / Ø Kopfteil des Stellfußes 120 mm / Mittenabstand zwischen den Abstandhaltern 81 mm |                  |                   |                              |
| 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                                                                                |                                                           |                                             |                                                                                                             |                  |                   |                              |
| Mit dem Profildeck Aluminiumträger H27 kompatibel.                                                                                                                                                                                          |                                                           | Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 50 |                                                                                                             |                  |                   |                              |

### Zubehör

| UNTERKONSTRUKTION FÜR TRÄGERBALKEN                                                                                                                                                                                                  | ZWISCHENSTÜCK HD 10 MM                                                                                                                      | ZWISCHENSTÜCK HR 60 mm                                                                                           | GEFÄLLEAUSGLEICHSPLATTE                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zum Verkeilen der Trägerbalken<br>Ideal für die Isolierung der Struktur                                                                                                                                                             | Die Zwischenstücke stocken die Höhe der Stellfüße auf / Beim Kombinieren der verschiedenen Größen kann eine Höhe bis 470 mm erreicht werden | Gleicht ein 2,5%-Gefälle unter dem Stellfuß aus.                                                                 |                                                                                                                                                              |
| + Zur Trittschalldämmung / Unverrottbar / Gewährleistet Belüftung und Isolierung.                                                                                                                                                   | + Kann als 10-mm-Stellfuß genutzt werden.                                                                                                   | + Es können bis zu 4 Zwischenstücke übereinander gestapelt werden / Kerben für eine präzise Montage.             | + Es können bis zu 4 Zwischenstücke gestapelt werden, entspricht 10% Gefälleausgleich.                                                                       |
| 90 x 60 x 8 mm                                                                                                                                                                                                                      | Ø 120 mm / Höhe: 10 mm                                                                                                                      | Ø 120 mm / Höhe: 60 mm                                                                                           | Ø 213 mm                                                                                                                                                     |
| 100% Recycelter Reifen                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |                                                                                                                  |                                                                                                                                                              |
| 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                             |                                                                                                                  |                                                                                                                                                              |
| Wird auf einem flachen und festen Boden verwendet / Es können bis zu 4 Keile übereinander gestapelt werden, d. h. 32 mm / Empfohlener Abstand zwischen 2 Keilen: 50 cm / Kann mit dem Abdeckband für Trägerbalken verwendet werden. | Wird auf dem Kopfteil des Stellfußes positioniert / Nur ein Zwischenstück pro Stellfuß.                                                     | Zwischen der Basis und dem Kopfteil anzubringen / Nicht kompatibel mit Stellfüßen, die niedriger als 50 mm sind. | Einbau direkt UNTER dem Stellfuß, ohne Kleber oder Schrauben / die Gefälleausgleichsplatten mithilfe der Markierungen in die gewünschte Richtung ausrichten. |

### Seitenverkleidung

| HALTER FÜR SEITENVERKLEIDUNG ESSENTIEL SORTIMENT             |
|--------------------------------------------------------------|
| Als Auflage für einen senkrechten Abschlussträgerbalken      |
| + Ohne zusätzliches Werkzeug / Patentiertes Klebefallesystem |
| Maße: 100 mm x 67 mm / Höhe: 28 mm                           |
| 100% Recyceltes Polypropylen                                 |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 51                  |

### Elevo®

Von 43 bis 138 mm

| ELEVO®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| + Kein Abtragen, keine Erdarbeiten nötig / Mögliche Aufstockung der Höhe mit Essentiel 60-mm-Zwischenstücken / Kann mit Profildeck verwendet werden (s. S. 52) / Der Elevo® Stellfuß besitzt einen Kopfteil für Trägerbalken und eine spezielle Basis. Er kann auf einem Metallpfahl positioniert werden (Typ Verankerungspfahl - nicht im Lieferumfang). |
| Einstellbereich: 95 mm<br>Maße: 90 x 90 mm<br>Ø Kopfteil des Stellfußes: 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### Fixego®

Unsichtbares Fixierungssystem für Holzterrassendielen

| FIXEGO® FÜR DIELEN STÄRKE 19-25 MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FIXEGO® FÜR DIELEN DIELENSTÄRKE ÜBER 25 MM | ANFANGS- UND ENDKLAMPEN                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Innovatives und vielseitig einsetzbares Produkt, es ermöglicht die leichte und schnelle Gestaltung einer langlebigen Holzterrasse, ganz ohne sichtbare Schrauben.                                                                                                                                                                           |                                            |                                                                                                                                                        |
| + 100% unsichtbar / Steigert die Lebensdauer der Terrasse dank guter Belüftung / Praktisch für den Austausch einer einzelnen Diele / Ideal für die Renovierung einer Terrasse / Schraubenhalterung: Silverplus-Behandlung (Schraubhilfe) / Spezifische Lubex-Behandlung (hohe Korrosionsbeständigkeit) / Gute Reißfestigkeit gemäß DTU 51.4 |                                            |                                                                                                                                                        |
| + Ein einziges Produkt für alle Etappen des Terrassenbaus (Vor, bei und nach der Montage, zur Renovierung).                                                                                                                                                                                                                                 |                                            | + Ein einziges Produkt für den Anfang und das Ende des Trägerbalkens / Die Klampe kann als 5-mm-Schablone zur richtigen Positionierung genutzt werden. |
| Maße: 203 x 20 x 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | Maße: 26,5 x 38 x 10 mm                                                                                                                                |
| Verstärktes Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |                                                                                                                                                        |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 51                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |                                                                                                                                                        |

EASIO® SORTIMENT

### Easio® Stellfüsse

Von 40 bis 470 mm

\*Zwischenstücke für Höhen über 230 mm verwenden.

| 40/55 MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 55/80 MM         | 80/130 MM         | 130/230 MM                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------------------|
| + Höhenverstellbare Stellfüße zur Gestaltung einer begehbaren Außenterrasse / Ideal für die Gestaltung einer begehbaren Terrasse aus Naturholz oder aus Verbundwerkstoffen / 2 Abstandhalter / Doppelte Unterkonstruktion mit einer einzigen Reihe Stellfüße möglich / Selbstnivellierender Kopfteil : Zum Ausgleich oder zur Erstellung von Gefällen bis zu 5% unabhängig von der Bodenbeschaffenheit / Streben vor der Befestigung in Position halten / Verlegen und Zentrieren der Trägerbalken (Breite zwischen 40 und 80 mm) / Sein Design verhindert die Verformung der Dielen am Rande der Terrasse. |                  |                   |                              |
| Von 40 bis 55 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Von 55 bis 80 mm | Von 80 bis 130 mm | Von 130 bis 230 mm und mehr* |
| Flanschmaße: 192 mm x 192 mm / Auflagefläche des Kopfteils: 117 cm² / Höhe Abstandhalter: 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |                   |                              |
| 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                   |                              |
| Empfehlungen für die Verlegung auf Seite 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                   |                              |

### Zubehör

| AUFSATZ                                                                                                                                                             | ZWISCHENSTÜCK 10 MM                                              | ZWISCHENSTÜCK 60 MM                                                                                                                                                      | HALTER FÜR SEITENVERKLEIDUNG EASIO®                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zum schnellen Justieren der Höhe mit einem Akkuschrauber oder zur Voreinstellung der Stellfüße.                                                                     | Stockt die Höhe der EASIO® Stellfüße auf.                        | Stockt die Höhe der EASIO® Standardstellfüße auf.                                                                                                                        | Zum Positionieren der Seitenverkleidung                                                                                                                                                                                              |
| + Der Aufsatz wird direkt an das Spannfutter des Schraubers angepasst. Der Aufsatz hat einen Standard 10-er Sechskantkopf für 10er-Schlüssel, 10-er Steckschlüssel. | + Bis zu 4 Zwischenstücke stapelbar / Einbau unter dem Stellfuß. | + Optimierte Stabilität: verschraubbare Zwischenstücke zwischen Flansch und Mutter / Bis zu 4 stapelbare Zwischenstücke / Wird auf der Basis des Stellfußes verschraubt. | + Die selbstnivellierende Funktion des Stellfußes kann aufgehoben werden, um die Trägerbalken am Rande der Terrasse zu blockieren / Die Einstellung des Stellfußes bleibt auch nach dem Positionieren möglich / Patentiertes System. |
| Länge: 105 mm / Stärke: 4 mm                                                                                                                                        | Höhe: 10 mm / 192 x192 mm                                        | Höhe: 60 mm / Ø 105, 2 mm                                                                                                                                                | Maße: 153,6 mm x 125 mm / Höhe: 18 mm                                                                                                                                                                                                |
| Gehärteter Stahl                                                                                                                                                    | 100% Recyceltes Polypropylen                                     | 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                             | 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                                                                         |

### Zubehör

Schutz der Terrasse

| ABDECKBAND FÜR TRÄGERBALKEN                                                                                                                            | BITUMEN-ABDECKBAND FÜR TRÄGERBALKEN |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| + Ermöglicht das Umklappen des Bandes gemäß DTU 51.4 / Verlängert die Lebensdauer der Terrasse / Haftet auf Holz, Metall / Zur Abdichtung der Struktur |                                     |
| 20-Lfm-Rolle / Breite: 77 mm                                                                                                                           |                                     |
| Polyethylenschaum                                                                                                                                      | Bitumen, Aluminium und PET          |
| Auf einer sauberen und trockenen Unterlage anbringen / Auf den Trägerbalken der Struktur anbringen.                                                    |                                     |

### Gleichmäßige Abstände zwischen den Dielen

| ABSTANDHALTER 5 MM                                                                                                                                                                   | ABSTANDHALTER 3MM                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Zur Erstellung eines gleichmäßigen Abstands zwischen den Dielen im Verlauf der Verlegung.                                                                                            |                                                        |
| + Können zusammen auch als Stabilisierungsabstandhalter verwendet werden / Gleichmäßiger Abstand zwischen den Dielen / Kann auch für Dielen aus Verbundwerkstoffen verwendet werden. |                                                        |
| Abstand zwischen Terrassendielen: 5 mm<br>Farbe : Schwarz                                                                                                                            | Abstand zwischen Terrassendielen: 3 mm<br>Farbe : Blau |
| 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                         |                                                        |
| Abstandhalter werden im Laufe der Montage nach und nach eingesetzt / Die Abstandhalter werden nach der Verlegung entfernt.                                                           |                                                        |

### Baukeile

| TRENNBARE MONTAGEPLATTEN                                                                                                                                                                                                                                                                          | GERIPPTE KEILE 90 MM                                                                                                                     | TEILBARE GERIPPTE KEILE 170MM                                                                                                            | GABELKEILE                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unsere Keile können für alle Schreinerarbeiten im Innen- und Außenbereich werden und zum Verkeilen von Holzböden, wie Terrassenhözern und Parkettböden / Praktische Anpassungen von 2 bis 40 mm mit unseren Montageplatten und unseren gerippten Keilen / Fördert die Belüftung der Struktur      |                                                                                                                                          |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |
| + Die einzige auf dem Markt erhältliche trennbare Montageplatte: in 2 oder 4 teilbar / Für Anpassungen ab 2 mm / Ab 3 mm; mit den trennbaren Montageplatten kann für die Trennung der Holzdielen und des Trägerbalkens, sowie für eine gute Belüftung der Struktur gemäß DTU 51.4 gesorgt werden. | + Ermöglicht einen Höhenausgleich von 14 bis 20 mm / Präzise Anpassung dank Verzahnungen / Mit den trennbaren Montageplatten kompatibel. | + Ermöglicht einen Höhenausgleich von 14 bis 20 mm / Präzise Anpassung dank Verzahnungen / Mit den trennbaren Montageplatten kompatibel. | + Gabelform mit biegsamem Kamm an der Innenseite zur Anklammerung des Keils/der Keile auf eine Schraube / Miteinander stapelbar dank Stiften / Abnehmbare Lasche. |
| 3 Artikel 80 x 60 mm<br>1 Farbe pro Stärke<br>● 2 mm - Grün<br>● 3 mm - Blau<br>● 5 mm - Schwarz                                                                                                                                                                                                  | 94 x 46 x 12 mm                                                                                                                          | 172 x 46 x 12 mm                                                                                                                         | 44 x 44 mm<br>4 Artikel / 1 Farbe pro Stärke<br>1 mm - Weiß<br>● 2 mm - Grün<br>● 3 mm - Blau<br>● 5 mm - Schwarz                                                 |
| 100% Recyceltes Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                          |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |
| Kann verschraubt, verklebt oder festgenagelt werden.                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                          |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |



# Montage der Stellfüße

Die Stellfüße werden nur auf stabilisiertem Boden verwendet oder auf bereits vorhandener Betonplatte.

## 1 OBERFLÄCHE VORBEREITEN. Auf unebenem Boden:

- Ca. 15 cm lockerer Erde abtragen. Den Boden dann nivellieren.
- Ein Geotextil verlegen.
- Zerkleinertes Material hinzufügen: Dies dient der Drainage und der Verdichtung des Bodens.
- Bestimmen, welche Stellfüße je nach Höhe der fertigen Terrasse benötigt werden.

MEHR DAZU

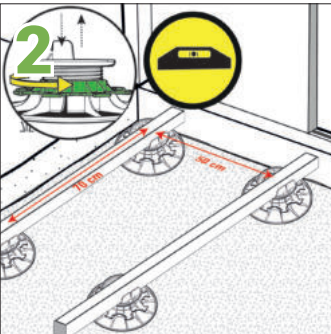
VIDEO ZUR BODENVORBEREITUNG

MEHR DAZU

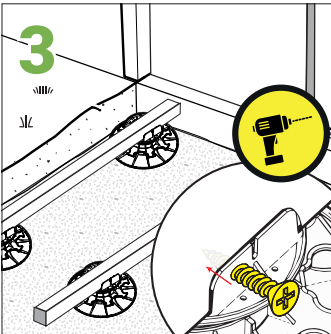
VIDEOS + TECHNISCHE DATENBLÄTTER

## Auf einer Betonplatte

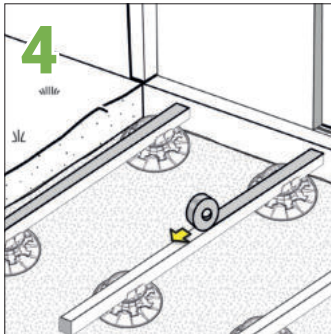
- Die Schwellenhöhen prüfen. Mindestens 8 cm für eine Holzterrasse einplanen (+ 1cm bei unsichtbaren Befestigungen).
- Bestimmen, welche Stellfüße je nach Höhe der fertigen Terrasse benötigt werden.
- Prüfen, ob das Wasser frei abfließen kann. Ggf. Abflussrinnen einplanen, um Wasseransammlung und stehendes Wasser zu vermeiden.



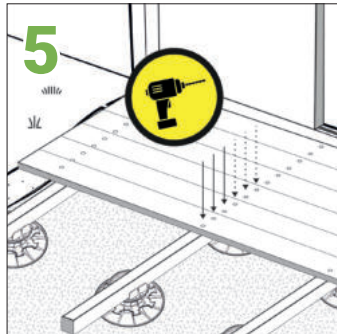
Stellfüße auf den Boden stellen / Trägerbalken positionieren.



Trägerbalken befestigen / Stellfußhöhe einstellen.



Ein Abdeckband für Trägerbalken Ihrer Wahl verwenden.

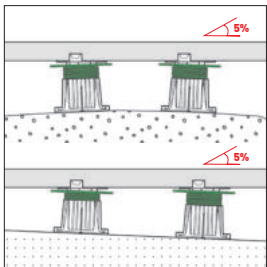


Terrassendielen befestigen.

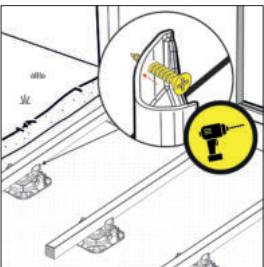
- Die Schraube oder die Schrauben durch den Kunststoff reinschrauben. Den Hohlraum auf der Rippe des Stellfußes als visuelle Orientierung zu nutzen, um die Verbindung der Trägerbalken zu zentrieren.
- Beim Einsatz der Stellfüße muss die Unterkonstruktion aus Holzträgerbalken bestehen - Keine Verbundwerkstoffe.
- Die Terrassen sind nicht befahrbar und ausschließlich für den Außenbereich bestimmt.
- Die Mittenabstände zwischen den Stellfüßen und den Trägerbalken/Aluminiumträgern einhalten
- Die Empfehlungen des DTU 51.4 für Holzverkleidung einhalten.

# Easio® verlegen

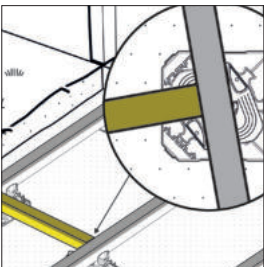
VIDEOS +  
TECHNISCHE  
DATENBLÄTTER



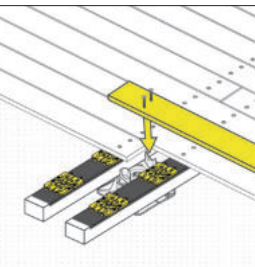
Selbstnivellierender Kopfteil.



Trägerbalken befestigen.



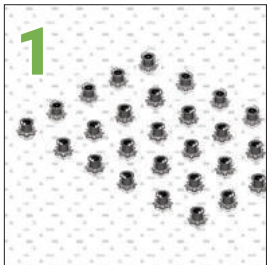
Strebe anbringen.



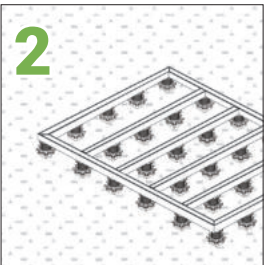
Die Dielen über eine einzige Reihe Stellfüße anstoßen lassen.

# Elevo® verlegen

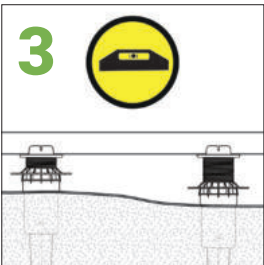
VIDEOS +  
TECHNISCHE  
DATENBLÄTTER



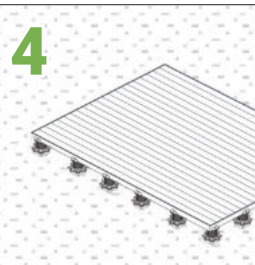
Die Verankerungspfähle im Boden verankern, die ELEVO Stellfüße dann unter Einhaltung der Mittenabstände positionieren.



Die Aluminiumträger/ Trägerbalken positionieren und auf den Stellfüßen befestigen.

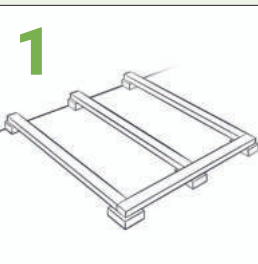


Die Höhe der Stellfüße einstellen.

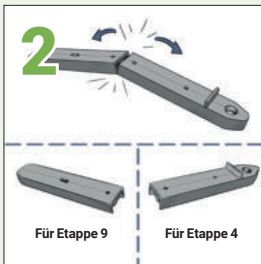


Terrassendielen befestigen.

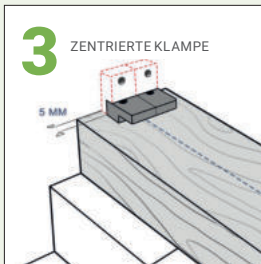
# UNSICHTBARE SCHRAUBEN Wie ist Fixego® zu verlegen?



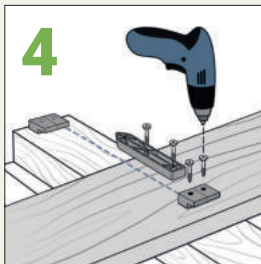
Die Struktur der Terrasse mit Stellfüßen oder mit Montageplatten realisieren.



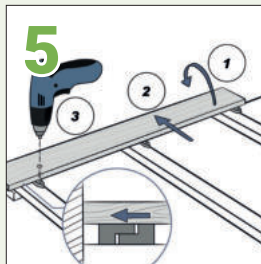
Die spezifischen Elemente vorbereiten.



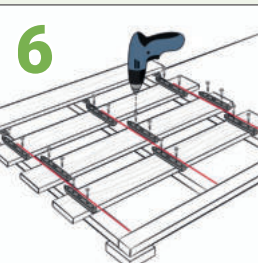
Mit der Verlegung der Terrasse beginnen.



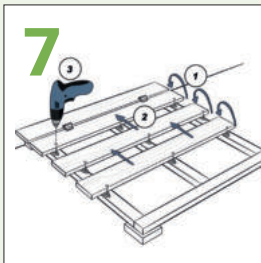
Die 1. Dielen vorbereiten.



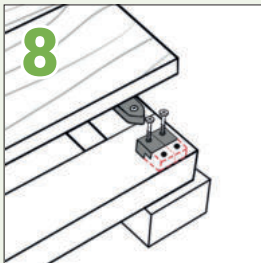
Dielen umdrehen und befestigen.



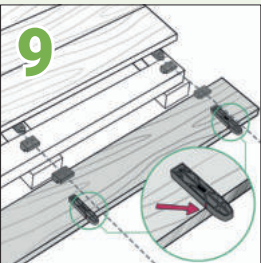
Die anderen Dielen vorbereiten.



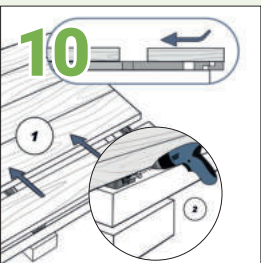
Die Dielen umdrehen, schieben und befestigen.



Fertigstellung der Terrasse vorbereiten.



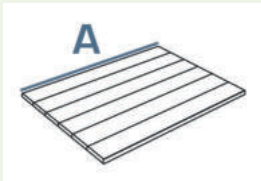
Die letzten Elemente befestigen.



Die letzte Dielen befestigen.

## BERECHNUNG DER ANZAHL AN KLAMPEN

| WENN A = | 1 M | 2 M | 3 M | 4 M | 5 M |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| KLAMPEN  | 12  | 20  | 28  | 36  | 44  |



MEHR DAZU

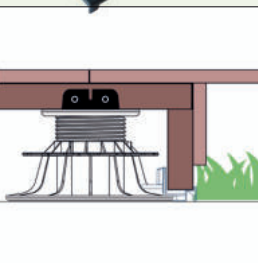
VIDEOS + TECHNISCHE DATENBLÄTTER

- Fixego® mit Dielen aus Verbundwerkstoffen nicht verwenden.
- Gemäß den Bestimmungen von DTU 51.4 und den bewährten Praktiken der Holzfachleute soll der Holzfeuchtigkeitsgehalt zwischen 18% und 22% max. liegen. Bei höherem Feuchtigkeitsgehalt ist die Montage mit dem FIXEGO® System nicht empfohlen.
- Es wird empfohlen, dieselbe Holzart bei Trägerbalken und Dielen zu verwenden.
- Fixego® wird bei stark arbeitenden oder instabilen Holzarten (z.B. Akazie) nicht empfohlen.
- Für mäßig formstabile Holzarten (z.B.: Cumaru), bitte keine Dielen verwenden, die länger als 2,40 m sind.

# Seitenverkleidung

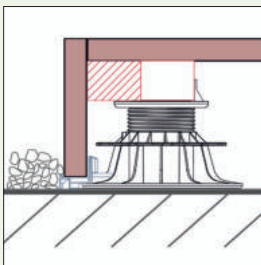


## Mit Standardstellfüßen



## Verkleidung am Ende des Trägerbalkens

Der Halter für Seitenverkleidung schließt die sichtbare Unterseite und die Seiten am Ende der Terrasse ab.

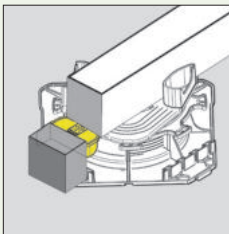
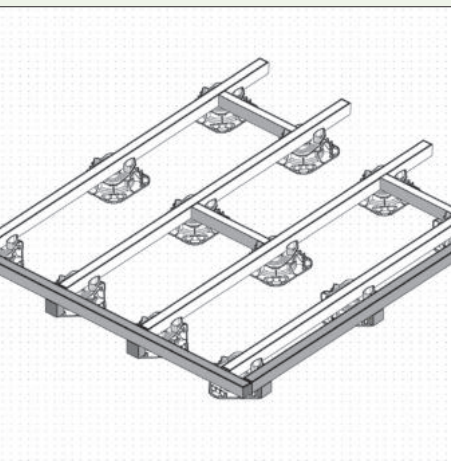


## Verkleidung der Seiten

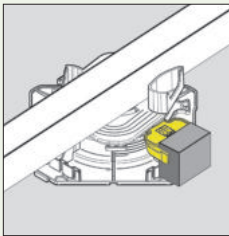
Zur Seitenverkleidung muss ein Keil am Kopfteil des Stellfußes befestigt werden, um den Abschlussträgerbalken und den Halter für die Seitenverkleidung zu verbinden.



## Mit Easio®



## Verkleidung am Ende des Trägerbalkens



## Verkleidung der Seiten

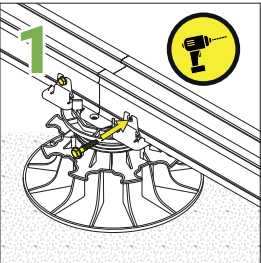


VERLEGUNG AUF PROFILDECK®

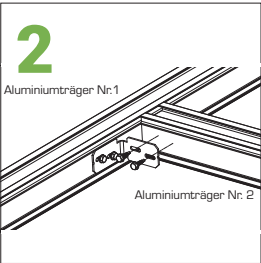
| ALUMINIUMTRÄGER H27                                                                                                                                                                                      | ALUMINIUMTRÄGER H55                                                    | ADAPTER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PROFILDECK® STRUKTURSCHRAUBE                                             | DIELENSCHRAUBEN                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Zur Realisierung von Terrassenstrukturen aus Platten, Naturholz oder Verbundwerkstoffen.                                                                                                                 |                                                                        | Verbindet den Profildeck Aluminiumträger mit dem Kopfteil des Essentiel und Elevo Stellfußes; rastet in alle Kopfteile der Jouplast Stellfüße ein (Platten, Holz, selbstnivellierend) / Sorgt für einen guten seitlichen Halt des Aluminiumträgers auf dem Stellfuß und für gute Reißfestigkeit / Ermöglicht die Verbindung von 2 Profilen mithilfe der 4 Befestigungspunkte. | Zur Befestigung der Winkel auf dem Aluminiumträger.                      | Zur Befestigung der Holzterrassendielen auf dem PROFILDECK® Profil.               |
| + 2-seitig: 1 Produkt für 2 Anwendungen: Holz oder Platten                                                                                                                                               |                                                                        | + Kompatibel mit allen Kopfteilen der Jouplast® Stellfüße und mit dem "Essentiel" Zwischenstück RH 25 ab einer Höhe von 20/30 mm                                                                                                                                                                                                                                              | + Selbstbohrend.                                                         | + Selbstbohrend.                                                                  |
| 2400 x 49 x 27,5 mm<br>Höhe (Profil und Adapter): 32,5 mm                                                                                                                                                | 2400 x 49 x 55 mm<br>(1,06 kg/Lfm)<br>Höhe (Profil und Adapter): 60 mm | 158 x 82 x 48 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4,8 x 19 mm<br>Sechskantkopf und integrierter Kragen                     | 5,5 x 45 mm<br>Flügelstirnbohrschraube<br>Endstück: SIT20                         |
| 100% Recyclables Aluminium                                                                                                                                                                               |                                                                        | 100% Recyclables Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Edelstahl                                                                | Edelstahl                                                                         |
| Leicht auszuschneiden: Gehrungssäge (Typ "multicut") verwenden.<br>Anm.: Der Aluminiumträger H27 kann nur mit dem ESSENTIEL Stellfuß 20/30 mm (für Plattenterrasse oder Holzterrasse) verwendet werden). |                                                                        | Stockt den Stellfuß um 5 mm auf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Anzugsdrehmoment 2,5 Nm max. (Markierung 8 auf einem 18V-Akkuschrauber). | Anzugsdrehmoment 7 Nm max. (Hinweis: Markierung «18» an einem 18V-Akkuschrauber). |

| SENKRECHTER WINKEL                                                                                                          | WAAGERECHTER WINKEL                                                                                   | ANTI-KONDENSATIONSBAND                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zur Erstellung einer zweiten Terrassenebene                                                                                 | Zur Realisierung eines 90°-Winkels / Zur Befestigung von Verstärkungen oder von Randaluminiumträgern. | Zur Befestigung von Verstärkungen oder von Randaluminiumträgern H27 / Zur Seitenverkleidung (Holzseite), wird mit den Aluminiumträgern H55 verwendet. |
| + Langlöcher für die Einstellung                                                                                            | + Vorgebohrt: Leichter Schrauben.                                                                     | + Reißfest / Selbsthaftend.                                                                                                                           |
| 75 x 75 mm / Stärke: 2 mm                                                                                                   | 50 mm x 54 mm<br>Höhe: 30 mm / Stärke: 2 mm                                                           | 44 mm x 44 mm<br>Höhe: 20 mm / Stärke: 2 mm                                                                                                           |
| Verzinkter Stahl                                                                                                            | Stahl Verzinkt                                                                                        | Polyethylenschäum                                                                                                                                     |
| 4 Schrauben pro Winkel einplanen / Bei der Montage: Den waagerechten Winkel an die untere Nut des Aluminiumträgers anlegen. |                                                                                                       | Zum Aufkleben auf eine saubere und trockene Unterlage.                                                                                                |

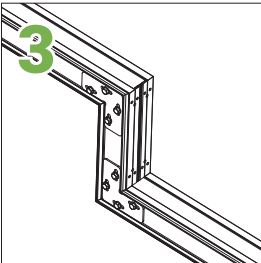
Wie ist Profildeck® zu verlegen?



Den Adapter auf dem Stellfuß positionieren (Anm.: 1 Stellfuß unter jeder Stoßstelle zwischen den Aluminiumträgern einplanen).



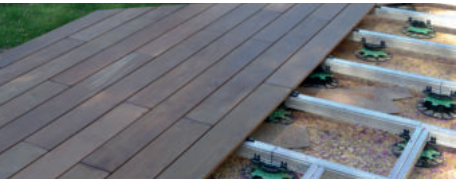
Verbindung mit waagrechtem Winkel.



Verbindung mit senkrechtem Winkel zur Gestaltung einer zweiten Terrassenebene.



Verlegung des Anti-Kondensationsbands.



ANM.: Für eine Terrasse im privaten Bereich:  
Aluminiumträger H55: der empfohlene Mittenabstand beträgt 80 cm zwischen den Stellfüßen  
Aluminiumträger H27: der empfohlene Mittenabstand beträgt 48 cm zwischen den Stellfüßen

VERLEGUNG AUF STELLFÜßEN

Anzahl Stellfüße pro m²

NEUER KONFIGURATOR

EINE SIMULATION IHRER TERRASSE DURCHFÜHREN.  
ANZAHL AN NÖTIGEN STELLFÜßEN BERECHNEN.



| DIELENTYP                    | VERLEGEMETHODE                                                                | 20 m² | 40 m² | 60 m² | 80 m² | 100 m² | 200 m² | 1 000 m² |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|----------|
| HOLZDIELE                    | Mittenabstand Trägerbalken: 50 cm = 1 Stellfuß / 70 cm unter dem Trägerbalken | 4,1   | 3,9   | 3,7   | 3,5   | 3,4    | 3,2    | 3        |
|                              | Mittenabstand Trägerbalken: 50 cm = 1 Stellfuß/ 50 cm unter dem Trägerbalken  | 5     | 4,7   | 4,6   | 4,5   | 4,4    | 4,3    | 4,1      |
| DIELE AUS VERBUNDWERKSTOFFEN | Mittenabstand Trägerbalken: 40 cm = 1 Stellfuß/ 70 cm unter dem Trägerbalken  | 4,6   | 4,6   | 4,4   | 4,2   | 4,1    | 3,9    | 3,8      |
|                              | Mittenabstand Trägerbalken: 40 cm = 1 Stellfuß/ 70 cm unter dem Trägerbalken  | 6,1   | 5,8   | 5,6   | 5,5   | 5,5    | 5,3    | 5,2      |

ACHTUNG Die Unterkonstruktion einer Terrasse auf Stellfüßen muss mit Holz- oder Aluminiumträgerbalken realisiert werden. KEINE VERBUNDWERKSTOFFE verwenden.

Informationen rund um die Produkte

GESTALTUNG EINER HOLZTERRASSE

Bitte Bestimmungen für Holzstrukturen gemäß DTU 51.4 beachten.

- Die Dielen dürfen nie direkt auf dem Boden verlegt werden, sondern auf Trägerbalken, die selber anhand von Keilen vom Boden isoliert werden (Mittenabstand\* 50 cm max.).
- Auf Naturgrundstück muss die Struktur auf einem vorab vorbereiteten Boden liegen. Es wird nachdrücklich empfohlen, ein Geotextil zu verlegen.
- Abdeckband zwischen dem Trägerbalken und der Diele anbringen.
- Die Dielen müssen mit Edelstahlschrauben befestigt werden (Typ A2 mind., Senkschrauben).
- Vorbohrung erforderlich



Allgemeine Regeln FÜR HOLZUNTERKONSTRUKTIONEN

Genügend Raum zwischen Boden und Holz einplanen

- Die äußere Holzstruktur\* muss vom Boden abgekoppelt werden, um die Belüftung der Struktur zu gewährleisten Konstruktiver Holzschutz.
- Keile oder Stellfüße verwenden, um die Struktur vom Boden zu isolieren.
- Eine Holzquerverstrebung vorziehen, sofern möglich.
- Streben\* oder Verstärkungen zwischen den Trägerbalken garantieren einen besseren Widerstand und eine bessere Stabilität der Struktur.

Verlegerichtung

Vor Montagebeginn wird dringend empfohlen, einen Verlegeplan\* zu erstellen, um folgende Punkte einzuplanen:

- Schnittpläne
- Die Verlegung mit/ohne Stoßstellen
- die Mittenabstände\*
- die Verlegerichtung der Dielen

Aus ästhetischen Gründen und aus Sicherheitsgründen müssen die Holzdielen parallel zur Wand mit dem Zugang zur Terrasse verlegt werden.

Holzdielen sorgfältig aussuchen

Qualität der Dielen

Die Verwendung von Dielen schlechter Qualität kann sich negativ auf die fertige Terrasse auswirken. Verbogene, verformte, gewellte Dielen oder Dielen mit unregelmäßiger Holzmaserung ausmustern.

Trocknung der Dielen

Sicherstellen, dass die gewählten Holzarten gemäß den für diese Holzarten geltenden Anforderungen getrocknet wurden.

AD: Die Lufttrocknung "Air Dry" für die naturgemäß stabilen Holzarten (z.B. Ipe Holz).

KD: Die Trocknung in Trockenkammern "Kiln Dry" für die Holzarten, die ein kontrolliertes Trocknungsverfahren erfordern. Gemäß den Bestimmungen von DTU 51.4 und den bewährten Praktiken der Holzfachleute soll der Holzfeuchtigkeitsgehalt zwischen 18% und 22% max. liegen, da sonst die Gesamtstruktur instabil werden kann.

Schlankheitsgrad der Dielen

In Frankreich bezieht sich die Dielenstärke auf die Norm NF B54-040. Bitte informieren Sie sich über diese Norm vor der Auswahl der Terrassendielen.

ACHTUNG Holzqualität mit dem Holzhändler unbedingt prüfen.

HOLZTERRASSENPFLEGE

Im Laufe der Zeit kann die Farbe der Terrassendielen leicht grau werden. Es handelt sich dabei um einen natürlichen Effekt, der durch Oxidation einer dünnen oberen Schicht verursacht wird, die UV-Strahlen und Witterung ausgesetzt ist.

Diese graue Schicht kann dann mit einem Holzentgrauer und einer Bürste entfernt werden. Ein Holzschutzmittel in der Farbe der Holzart kann ebenfalls aufgetragen werden.

Für Tropenhölzer kann ein geeignetes Öl sinnvoll sein (die Dichte mancher Holzarten erschwert das Einziehen des Holzschutzmittels).

\*LEXIKON

SCHLANKHEITSGRAD

Verhältnis zwischen der Stärke und der Breite einer Diele.

MITTENABSTAND

Der Mittenabstand bezeichnet den Abstand zwischen zwei Achsen einer einzigen Einheit oder zwischen zwei Einheiten (z.B.: Mittenabstand der Unterkonstruktion).

STREBE

Holz- oder Aluminiumträgerstück, das zwischen den Aluminium- oder Holzträgern der Struktur platziert wird, um diese zu verstärken.

ÄUSSERE HOLZSTRUKTUR

Werk bestehend aus Dielen mit Trägerbalken/ Aluminiumträgern, die auf stabilisierten Stützstrukturen befestigt sind (Stellfüße, Keile, Trägerbalken...)





ESSENTIEL SORTIMENT

|                                                    | STANDARDSTELLFUSS |         |          |          |                                   |            |            |            | SELBSTNIVELLIERENDER STELLFUSS |           |            |            |            |
|----------------------------------------------------|-------------------|---------|----------|----------|-----------------------------------|------------|------------|------------|--------------------------------|-----------|------------|------------|------------|
| RÉFÉRENCES                                         | PLOGOM            | HD 8/20 | HD 20/30 | HD 20/40 | HD 40/60                          | HD 50/80   | HD 80/140  | HD 140/230 | HA 29/39                       | HA 55/75  | HA 65/95   | HA 95/155  | HA 155/245 |
| Zwischenstück 10 mm max. 4                         | ✗                 | ✗       | 30/70 mm | 30/70 mm | 50/100 mm                         | 60/120 mm  | 90/180 mm  | 150/270 mm | 39/79 mm                       | 65/115 mm | 75/125 mm  | 105/195 mm | 165/285 mm |
| Zwischenstück 25 mm max. 1                         | ✗                 | ✗       | ✗        | ✗        | 65/85 mm                          | 75/105 mm  | 105/165 mm | 165/255 mm | ✗                              | ✗         | ✗          | ✗          | ✗          |
| Zwischenstück 60 mm max. 4                         | ✗                 | ✗       | ✗        | ✗        | ✗                                 | 110/320 mm | 140/380 mm | 200/470 mm | ✗                              | ✗         | 125/335 mm | 155/395 mm | 215/485 mm |
| Randplatte (1 pro Stellfuß) 13 mm Höhe             | ✗                 | ✗       | Ab 27 mm | 40/53 mm | 53/73 mm                          | 63/93 mm   | 93/153 mm  | 153/243 mm | ✗                              | ✗         | ✗          | ✗          | ✗          |
| Halter für Seitenverkleidung 1 oder 2 pro Stellfuß | ✗                 | ✗       | ✓        | ✓        | wird mit der Randplatte verwendet |            |            |            | ✗                              | ✗         | ✗          | ✗          | ✗          |
| Gefälleausgleichsplatte max. 4                     | ✗                 | ✗       | ✗        | ✗        | ✓                                 | ✓          | ✓          | ✓          | ✓                              | ✓         | ✓          | ✓          | ✓          |
| Puffer- und Ausgleichsgummi                        | ⊗                 | ⊗       | ⊗        | ⊗        | ⊗                                 | ⊗          | ⊗          | ⊗          | ⊗                              | ⊗         | ⊗          | ⊗          | ⊗          |

Sämtliche Zubehörteile sind miteinander kompatibel

CLEMAN® STELLFÜSSE

|                                      | DNC 28/40 | DNC 40/55 | DNC 55/80 | DNC 80/130 | DNC 130/230 | ANC 40/55 | ANC 55/80 | ANC 80/130 | ANC 130/230 |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|-----------|-----------|------------|-------------|
| Cleman® Zwischenstück 10 mm - 4 max. | ✓         | ✓         | ✓         | ✓          | ✓           | ✓         | ✓         | ✓          | ✓           |
| Cleman® Zwischenstück 60 mm - 4 max. | ✓         | ✓         | ✓         | ✓          | ✓           | ✓         | ✓         | ✓          | ✓           |
| Cleman® Puffer- und Ausgleichsgummi  | +         | +         | +         | +          | +           | +         | +         | +          | +           |
| Cleman® Randplatte                   | ✗         | ✓         | ✓         | ✓          | ✓           | ✓         | ✓         | ✓          | ✓           |
| Isoliermatte                         | ✓         | ✓         | ✓         | ✓          | ✓           | ✓         | ✓         | ✓          | ✓           |

✓ kompatibel ✗ nicht kompatibel X mm Höhenanpassung + im Lieferumfang enthalten ⊗ nicht im Lieferumfang enthalten

CLIP-WINKEL-ABSCHLUSS-PROFILE

VERFÜGBARE HÖHE UNTER DER RANDPLATTE ABMESSEN

| TERRASSE AUF STELLFÜSSEN | 50 mm | 60 mm | 70 mm | 80 mm | 90 mm | 100 mm | 110 mm | 120 mm | 130 mm | 140 mm | 150 mm |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                          |       | 70    |       |       |       |        |        |        |        |        |        |
|                          |       |       |       | 100   |       |        |        |        |        |        |        |
|                          |       |       |       |       |       |        |        | 140    |        |        |        |
| TERRASSE AUF PROFILDECK® | 50 mm | 60 mm | 70 mm | 80 mm | 90 mm | 100 mm | 110 mm | 120 mm | 130 mm | 140 mm | 150 mm |
|                          |       | 70    |       |       |       |        |        |        |        |        |        |
|                          |       |       |       | 100   |       |        |        |        |        |        |        |
|                          |       |       |       |       |       |        |        | 140    |        |        |        |

STELLFUSS FÜR TRÄGERBALKEN

|                                                 | STANDARDSTELLFUSS ESSENTIEL |       |          |          |          |            |            |            | STELLFUSS ELEVO® 95 MM |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|-------|----------|----------|----------|------------|------------|------------|------------------------|
| ARTIKELNUMMERN                                  | HL8/20                      | HL 10 | HL 20/30 | HL 20/40 | HL 40/60 | HL 50/80   | HL 80/140  | HL 140/230 | ELEVO®                 |
| Zwischenstück 10 mm 1 maxi                      | ✗                           | ✗     | 30/40 mm | 30/40 mm | 50/70 mm | 60/90 mm   | 90/150 mm  | 150/240 mm | 53/148 mm              |
| Zwischenstück 60 mm 4 maxi                      | ✗                           | ✗     | ✗        | ✗        | ✗        | 110/320 mm | 140/380 mm | 200/470 mm | 103/378 mm             |
| Gefälleausgleichsplatte 4 maxi                  | ✗                           | ✗     | ✗        | ✗        | ✓        | ✓          | ✓          | ✓          | ✗                      |
| Halter für Seitenverkleidung (1 ou 2/stellfuss) | ✗                           | ✗     | ✗        | ✗        | ✓        | ✓          | ✓          | ✓          | ✗                      |

EASIO® STELLFÜSSE

|                                                | 40/55 | 55/80 | 80/140 | 140/230 |
|------------------------------------------------|-------|-------|--------|---------|
| Cleman® und Easio® Zwischenstück 10 mm - 4 max | ✓     | ✓     | ✓      | ✓       |
| Cleman® und Easio® Zwischenstück 60 mm - 4 max | ✓     | ✓     | ✓      | ✓       |
| Finition latérale Easio®                       | ✓     | ✓     | ✓      | ✓       |
| Embout de vissage Cleman® & Easio®             | ✓     | ✓     | ✓      | ✓       |
| Tapis d'isolation                              | ✓     | ✓     | ✓      | ✓       |

Erinnerung: die DTU-Norm 51.4 begrenzt die Höhe unter der Holzstruktur auf 300 mm.

PROFILDECK®

|                            | PROFILDECK H55 | PROFILDECK H27 |
|----------------------------|----------------|----------------|
| Adapter                    | ✓              | ✓              |
| Waagerechter Winkel H55    | ✓              | ✗              |
| Waagerechter Winkel H27    | ✓              | ✓              |
| Senkrechter Winkel         | ✓              | ✗              |
| T-Stück zum Seitenabschluß | ✓              | ✗              |
| Profildeck® Abstandhalter  | ✓              | ✓              |
| Anti-Kondensationsband     | ✓              | ✓              |
| Gummiband                  | ✓              | ✓              |
| Plattenstopper             | ✓              | ✓              |
| Befestigungsclip           | ✓              | ✓              |

|           | PROFILDECK H55                                    | PROFILDECK H27  |
|-----------|---------------------------------------------------|-----------------|
| Essentiel | Standardstellfuß für Plattenterrasse              | ✓ außer 8/20 mm |
|           | Selbstnivellierender Stellfuß für Plattenterrasse | ✓               |
|           | PLOGOM®                                           | ✗               |
|           | Zwischenstück HD 10 mm                            | ✓               |
|           | Zwischenstück HL 10 mm                            | ✓               |
|           | Zwischenstück HR 25 mm                            | ✓               |
| Easio®    | Stellfuß für Trägerbalken                         | ✓*              |
|           | Unterkonstruktion für Trägerbalken                | ✗               |
|           | Stellfuß für Trägerbalken                         | ✗               |
| Elevo®    | Stellfuß für Trägerbalken                         | ✓               |
|           | Stellfuß für Trägerbalken                         | ✓               |
| Cleman®   | Standardstellfuß für Plattenterrasse              | ✗               |
|           | Selbstnivellierender Stellfuß für Plattenterrasse | ✗               |

\*Wird mit dem Stellfuß für Holzterrassen 8/20 mm nur mit geringer Aufbauhöhe verwendet.





## Benötigen Sie individuelle Beratung?

Haben Sie Fragen bei der Montage?  
Kontaktieren Sie unser Team für eine individuelle Betreuung.



Machen Sie sich mit  
unseren JOUPLAST®  
Produktsortimenten dank  
UNSERER E-LEARNING-  
PLATTFORM vertraut!  
Registrieren Sie sich.

Für weitere Informationen finden Sie die technischen Datenblätter und Videos für unsere Produkte auf [www.jouplast.com](http://www.jouplast.com)



Folgen Sie uns



Sie möchten eine Simulation  
für eine Terrasse, eine Treppe,  
einen Weg durchführen  
und die Anzahl der nötigen  
Produkte berechnen? Rufen  
Sie einfach unseren neuen  
Konfigurator auf, verfügbar  
auf [www.jouplast.com](http://www.jouplast.com)



### TMP CONVERT

546 Route de Bourg  
01250 Simandre sur Suran  
+33 4 74 25 84 84



### Kontakt Deutschland/Österreich

YVES ALGAN

00.33.6.71.26.26.58

yves.algan@convergence-biz.com

### JENS SCHLÜTER

PLZ 2/30-33/37-38/49  
schlueter.jens@t-online.de  
+49 171 6151207  
25785 Nordhastedt

### JÜRGEN REIMER

PLZ 40-48/50-53/57-59  
Reimer.Willi@t-online.de  
+49 173 5405042  
+49 22 35 / 955 700  
50374 Erftstadt

### HOLGER ZIPP

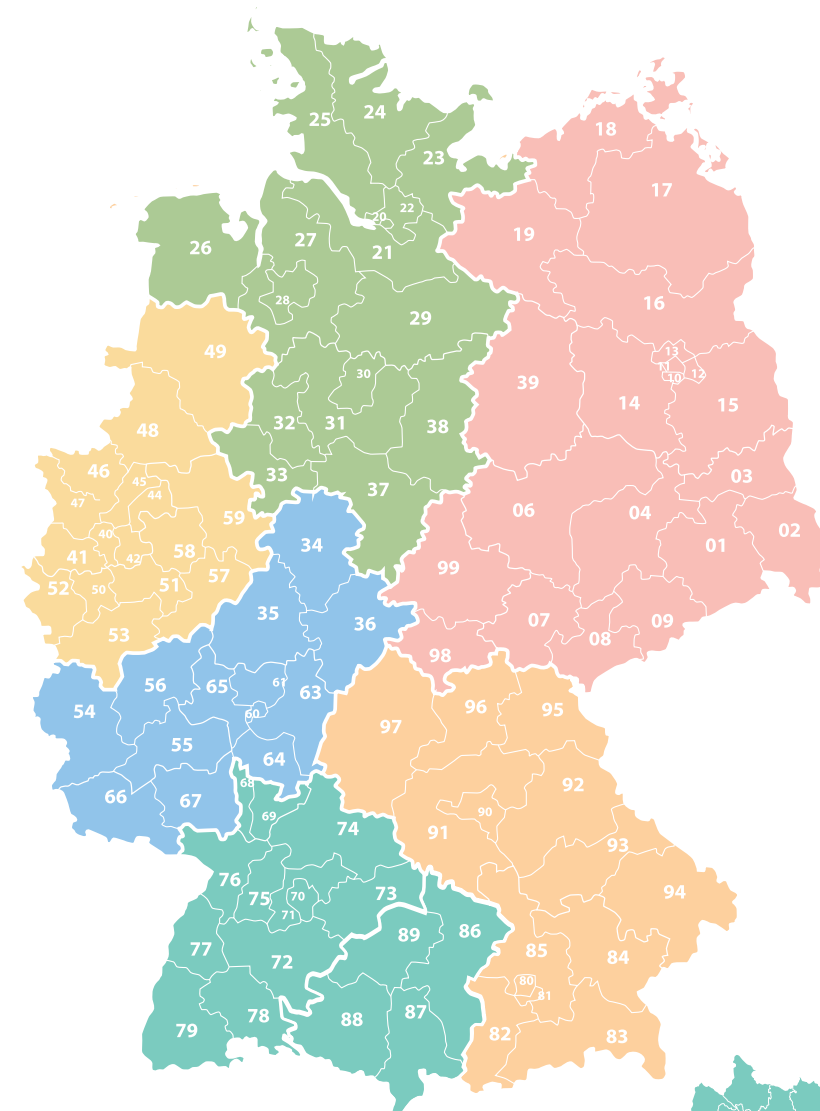
PLZ 34-36/54-56/60-67  
holger.zipp@t-online.de  
+49 172 82 82 230  
61267 Neu-Anspach

### MIKE ADE

Key Account Manager  
PLZ 68-69/70-79  
Österreich  
info@michaelade.de  
+49 171 450 10 11  
68623 Lampertheim

### KUNDENSERVICE DEUTSCHLAND/ÖSTERREICH

CATHERINE CAROL  
catherine.carol@tmpconvert.com  
+33 (0)4 74 25 82 58

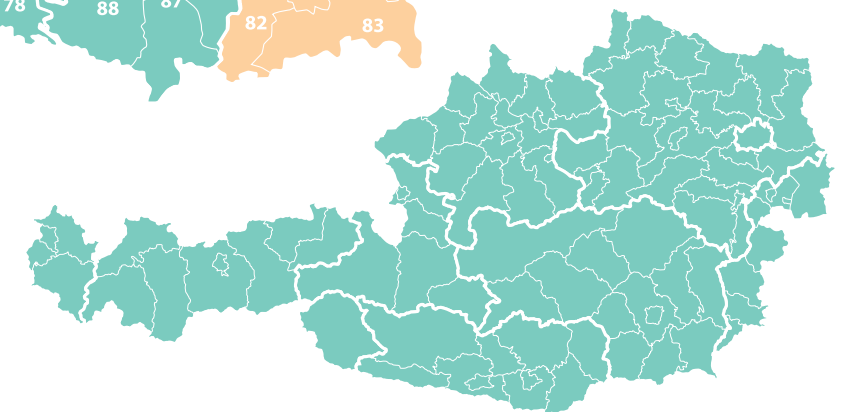


### GUNNAR KOLLECKER

PLZ 0/1/39/98-99  
kollecker@gmx.de  
+49 172 3142417  
16540 Hohen Neuendorf

### AGENTUR STROBL

PLZ 80-85/90-99  
f.strobl@strobl-gmbh.info  
+49 171 5767740  
82178 Puchheim bei München





# Index

| Bezeichnung | Art.-Nr. | VE | S. |
|-------------|----------|----|----|
|-------------|----------|----|----|

## Lösungen für Parkplätze, Grundstücke oder Gartenwege

| Urbanit® Pflastersteine                           |                  |                                                                                                                                                              |    |
|---------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Urbanit® 6 Pflastersteine                         | IURBANITPAV10000 | Palette mit 138 Stück, entspricht 20,9484 m² (stapelbar)/voller LkW: 1089,3168 m² (52 stapelbare Paletten mit je 138 Stück, entspricht 26 Paletten am Boden) | 30 |
| Urbanit® 3 Pflastersteine                         | IURBANITPAV20000 | Palett mit 266 Stück entspricht 20,2696 m² (stapelbar)                                                                                                       | 30 |
| Urbanit® 6 Pflastersteine für versetzte Verlegung | IURBANITPAV30000 | Palette mit 138 Stück, entspricht 20,9484 (stapelbar)/voller LkW: 1089,3168 m² (52 stapelbare Paletten mit je 138 Stück, entspricht 26 Paletten am Boden)    | 30 |

| Urbanit® Kies                   |                 |                                                                                                                                                              |    |
|---------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Urbanit® Platte für Kies        | URBANITGRA10000 | Palette mit 138 Stück, entspricht 20,9484 m² (stapelbar)/voller LkW: 1089,3168 m² (52 stapelbare Paletten mit je 138 Stück, entspricht 26 Paletten am Boden) | 30 |
| Urbanit® Markierungsfuß weiß    | IURBBOUCBL60000 | Karton mit 30 Stück                                                                                                                                          | 30 |
| Urbanit® Markierungsfuß schwarz | IURBBOUCNR70000 | Karton mit 30 Stück                                                                                                                                          | 30 |

| Urbanit® für Pflanzen |                  |                                                                                                                                                              |    |
|-----------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Urbanit® Pflanzen     | IURBANITVEG10000 | Palette mit 138 Stück, entspricht 20,9484 m² (stapelbar)/voller LkW: 1089,3168 m² (52 stapelbare Paletten mit je 138 Stück, entspricht 26 Paletten am Boden) | 30 |

| Alveplac®           |                  |                                |    |
|---------------------|------------------|--------------------------------|----|
| Doppelt grau        | IHALV030DP40000  | Palette mit 19 Stück/stapelbar | 31 |
| Doppelt weiß        | IHALV030DP80000  | Palette mit 19 Stück/stapelbar | 31 |
| Einfach grau        | IHALV030GP40000  | Palette mit 38 Stück/stapelbar | 31 |
| Einfach weiß        | IHALV030GP80000  | Palette mit 38 Stück/stapelbar | 31 |
| Markierungsfuß weiß | IHBOUCALVBS10000 | Karton mit 100 Stück           | 31 |
| Markierungsfuß grau | IHBOUCALVGS10000 | Karton mit 100 Stück           | 31 |

| Urbangravel®                        |                 |                                                                                                         |    |
|-------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Urbangravel®                        | IURBGRAVEL10000 | Palette mit 104 Stück (stapelbar) / jeweils 4 zusammengefügte Platten entspricht 23,2336 m² pro Palette | 31 |
| Urbangravel® Markierungsfuß schwarz | IURBBOUCNR50000 | Karton mit 40 Stück                                                                                     | 31 |
| Urbangravel® Markierungsfuß weiß    | IURBBOUCBL40000 | Karton mit 40 Stück                                                                                     | 31 |

| Greenplac®                        |                  |                                                                                                         |    |
|-----------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Greenplac® Pflanzen               | IGREENPLACV10000 | Palette mit 104 Stück (stapelbar) / jeweils 4 zusammengefügte Platten entspricht 23,2336 m² pro Palette | 31 |
| Greenplac® vorbegrünt Rasen       | IGREENPLACV20000 | Palette mit 68 Stück entspricht 15 m²                                                                   | 31 |
| Greenplac® Markierungsfuß schwarz | IURBBOUCNR50000  | Karton mit 40 Stück                                                                                     | 31 |
| Greenplac® Markierungsfuß weiß    | IURBBOUCBL40000  | Karton mit 40 Stück                                                                                     | 31 |

| Delima®                               |                |                              |    |
|---------------------------------------|----------------|------------------------------|----|
| Gartenangrenzungs-kante grün          | IBORDU45B50000 | Karton mit 10 Stück à 2,40 m | 36 |
| Gartenangrenzungs-kante anthrazitgrau | IBORDU45B60000 | Karton mit 10 Stück à 2,40 m | 36 |

| Modulesca®              |            |                                   |    |
|-------------------------|------------|-----------------------------------|----|
| Modul de 20 cm          | IM020NOP06 | Pro Einheit                       | 37 |
| Stufe 93 cm schwarz     | IM100NOP12 | Stufe 93 cm schwarz               | 37 |
| Stufe 93 cm schwarz     | IM100NOP04 | Pro Einheit                       | 37 |
| Verbindungsset          | IMKITAFT18 | Karton mit 18 Stück (6 Einheiten) | 37 |
| Kanthölzerset (3 Stück) | IMKITBOIO3 | Pro Einheit                       | 37 |

## Lösungen für Plattenterrassen

| "ESSENTIEL" Standardstellfüße |                 |                                 |    |
|-------------------------------|-----------------|---------------------------------|----|
| Plogom weich H10 mm           | IH010FIXDC30000 | Karton mit 60 Stück             | 38 |
| Plogom weich H10 mm           | IH010FIXDG20000 | Karton mit 5 Beuteln à 10 Stück | 38 |
| Stellfuß H8/20 mm             | IH008020DG20000 | Karton mit 3 Beuteln à 20 Stück | 38 |
| Stellfuß H20/30 mm            | IH020030DC10000 | Karton mit 60 Stück             | 38 |
| Stellfuß H20/30 mm            | IH020030DG50000 | Karton mit 6 Beuteln à 12 Stück | 38 |
| Stellfuß H20/40 mm            | IH020030DC10000 | Karton mit 50 Stück             | 38 |
| Stellfuß H40/60 mm            | IH040060DS10000 | Beutel mit 60 Stück             | 38 |
| Stellfuß H40/60 mm            | IH040060DG50000 | Karton mit 6 Beuteln à 8 Stück  | 38 |
| Stellfuß H50/80 mm            | IH050080DS10000 | Beutel mit 60 Stück             | 38 |
| Stellfuß H50/80 mm            | IH050080DG50000 | Karton mit 5 Beuteln à 8 Stück  | 38 |
| Stellfuß H80/140 mm           | IH080140DS10000 | Beutel mit 40 Stück             | 38 |
| Stellfuß H80/140 mm           | IH080140DG50000 | Karton mit 3 Beuteln à 8 Stück  | 38 |
| Stellfuß H140/230 mm          | IH140230DS10000 | Beutel mit 40 Stück             | 38 |
| Stellfuß H140/230 mm          | IH140230DG50000 | Karton mit 2 Beuteln à 6 Stück  | 38 |

| "ESSENTIEL" selbstnivellierende Stellfüße |                 |                     |    | S. |
|-------------------------------------------|-----------------|---------------------|----|----|
| Stellfuß H29/39 mm                        | IH029039DSN0000 | Karton mit 60 Stück | 38 |    |
| Stellfuß H55/75 mm                        | IH055075DSN0000 | Beutel mit 60 Stück | 38 |    |
| Stellfuß H65/95 mm                        | IH065095DSN0000 | Beutel mit 60 Stück | 38 |    |
| Stellfuß H95/155 mm                       | IH095155DSN0000 | Beutel mit 40 Stück | 38 |    |
| Stellfuß H155/245 mm                      | IH155245DSN0000 | Beutel mit 40 Stück | 38 |    |

| Zwischenstücke - "ESSENTIEL" Sortiment |                 |                                |    |
|----------------------------------------|-----------------|--------------------------------|----|
| Zwischenstück 10 mm                    | IH010FIXDC40000 | Karton mit 60 Stück            | 38 |
| Zwischenstück 25 mm                    | IH025FIXRC10000 | Karton mit 120 Stück           | 38 |
| Zwischenstück 60 mm                    | IH060FIXRS10000 | Beutel mit 60 Stück            | 38 |
| Zwischenstück 60 mm                    | IH060FIXRS50000 | Karton mit 5 Beuteln à 8 Stück | 38 |

| CLEMAN® Standardstellfüße |                 |                     |    |
|---------------------------|-----------------|---------------------|----|
| Stellfuß H28/40 mm        | IH028040DNC0000 | Karton mit 20 Stück | 39 |
| Stellfuß H40/55 mm        | IH040055DNC0000 | Karton mit 20 Stück | 39 |
| Stellfuß H55/80 mm        | IH055080DNC0000 | Karton mit 20 Stück | 39 |
| Stellfuß H80/130 mm       | IH080130DNC0000 | Karton mit 20 Stück | 39 |
| Stellfuß H130/230 mm      | IH130230DNC0000 | Karton mit 8 Stück  | 39 |

| CLEMAN® selbstnivellierende Stellfüße |                 |                     |    |
|---------------------------------------|-----------------|---------------------|----|
| Stellfuß H40/55 mm                    | IH040055DNC0000 | Karton mit 20 Stück | 39 |
| Stellfuß H55/80 mm                    | IH055080DNC0000 | Karton mit 20 Stück | 39 |
| Stellfuß H80/130 mm                   | IH080130DNC0000 | Karton mit 20 Stück | 39 |
| Stellfuß H130/230 mm                  | IH130230DNC0000 | Karton mit 8 Stück  | 39 |

| Zubehör - CLEMAN® Sortiment |                  |                     |    |
|-----------------------------|------------------|---------------------|----|
| Justierschlüssel            | IHCLECLEDCN10000 | Pro Einheit         | 39 |
| Aufsatz                     | IHEMCLEDCN0000   | Pro Einheit         | 39 |
| Zwischenstück 60 mm         | IHREHCLEDN0000   | Karton mit 40 Stück | 39 |

| Zubehör - "ESSENTIEL" Sortiment |                 |                                  |    |
|---------------------------------|-----------------|----------------------------------|----|
| Gefälleausgleichsplatte 2,5%    | IH025CORPC10000 | Karton mit 40 Stück              | 40 |
| Puffer- und Ausgleichsgummi     | IH003GOMDC10000 | Karton mit 100 Stück             | 40 |
| Puffer- und Ausgleichsgummi     | IH003GOMDC30000 | Karton mit 10 Beuteln à 20 Stück | 40 |

| Zubehör - "ESSENTIEL" & CLEMAN® Sortiment |                  |                                 |    |
|-------------------------------------------|------------------|---------------------------------|----|
| Stützset für Randplatte                   | IHKITPAD10000    | Karton mit 10 Beuteln à 8 Sets  | 40 |
| Stützset für Randplatte + Zwischenstücke  | IHREHKITPAD10000 | Karton mit 30 Beuteln à 8 Stück | 40 |
| Isoliermatte mit Gripfunktion             | IHCARISOC20000   | Karton mit 30 Stück             | 40 |
| Isoliermatte mit Gripfunktion             | IHCARISOG20000   | Karton mit 3 Beuteln à 10 Stück | 40 |
| Isoliermatte für Stellfuß                 | IHTAPISOL10000   | Karton mit 30 Stück             | 40 |

| Direkte Bodenverlegung                                   |                 |                                 |    |
|----------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|----|
| Cross dalle® 3 mm                                        | IH003XDG10000   | Karton mit 5 Beuteln à 48 Stück | 40 |
| Abstandhalter 3 mm blau                                  | IH003EDGA0000   | Karton mit 5 Beuteln à 80 Stück | 40 |
| 4 Abstandhalter 3 mm blau & 4 Abstandhalter 5 mm schwarz | IHMIXECART10000 | Karton mit 10 Beuteln gemischt  | 40 |

| Werkzeug für den Terrassenbau |                  |                     |    |
|-------------------------------|------------------|---------------------|----|
| Plattenverlegetool            | IHPOSDALDC10000  | Pro Einheit         | 40 |
| Plattenhebergriff             | IHPOIGDALDC10000 | Karton mit 10 Stück | 40 |



| Seitenverkleidung für Plattenterrasse - "Essentiel" & CLEMAN® Sortiment |                   |                                                    |    | S. |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|----|----|
| "Essentiel" Randplatte                                                  | IHPLADALDC20000   | Karton mit 10 Stück (75 Kartons/Palette stapelbar) | 41 |    |
| CLEMAN® Randplatte                                                      | IHPLDALCLEC20000  | Karton mit 10 Stück (80 Kartons/Palette stapelbar) | 41 |    |
| "Essentiel" Halter für Seitenverkleidung                                | IHSUPHABIC10000   | Karton mit 10 Stück                                | 41 |    |
| "Essentiel" Halter für Seitenverkleidung                                | IHSUPHABIG20000   | Karton mit 5 Beuteln à 10 Stück                    | 41 |    |
| Befestigungsclip                                                        | IPFINCLIPFIX10000 | Beutel à 8 Stück                                   | 41 |    |

| Clip-Winkelabschlussprofil |                  |             |    |
|----------------------------|------------------|-------------|----|
| 70 mm aluminiumgrau        | IPFIN70PRO20000  | im 2er-Bund | 41 |
| 70 mm anthrazitgrau        | IPFIN70PRO10000  | im 2er-Bund | 41 |
| 70 mm perlweiß             | IPFIN70PRO30000  | im 2er-Bund | 41 |
| 100 mm aluminiumgrau       | IPFIN100PRO20000 | im 2er-Bund | 41 |
| 100 mm anthrazitgrau       | IPFIN100PRO10000 | im 2er-Bund | 41 |
| 100 mm perlweiß            | IPFIN100PRO30000 | im 2er-Bund | 41 |
| 140 mm aluminiumgrau       | IPFIN140PRO20000 | im 2er-Bund | 41 |
| 140 mm anthrazitgrau       | IPFIN140PRO10000 | im 2er-Bund | 41 |
| 140 mm perlweiß            | IPFIN140PRO30000 | im 2er-Bund | 41 |

| Verbinder gerade     |                  |             |    |
|----------------------|------------------|-------------|----|
| 70 mm aluminiumgrau  | IPFIN70JDT20000  | Pro Einheit | 41 |
| 70 mm anthrazitgrau  | IPFIN70JDT10000  | Pro Einheit | 41 |
| 70 mm perlweiß       | IPFIN70JDT30000  | Pro Einheit | 41 |
| 100 mm aluminiumgrau | IPFIN100JDT20000 | Pro Einheit | 41 |
| 100 mm anthrazitgrau | IPFIN100JDT10000 | Pro Einheit | 41 |
| 100 mm perlweiß      | IPFIN100JDT30000 | Pro Einheit | 41 |
| 140 mm aluminiumgrau | IPFIN140JDT20000 | Pro Einheit | 41 |
| 140 mm anthrazitgrau | IPFIN140JDT10000 | Pro Einheit | 41 |
| 140 mm perlweiß      | IPFIN140JDT30000 | Pro Einheit | 41 |

| Innenecken           |                  |             |    |
|----------------------|------------------|-------------|----|
| 70 mm aluminiumgrau  | IPFIN70JAR20000  | Pro Einheit | 41 |
| 70 mm anthrazitgrau  | IPFIN70JAR10000  | Pro Einheit | 41 |
| 70 mm perlweiß       | IPFIN70JAR30000  | Pro Einheit | 41 |
| 100 mm aluminiumgrau | IPFIN100JAR20000 | Pro Einheit | 41 |
| 100 mm anthrazitgrau | IPFIN100JAR10000 | Pro Einheit | 41 |
| 100 mm perlweiß      | IPFIN100JAR30000 | Pro Einheit | 41 |
| 140 mm aluminiumgrau | IPFIN100JAR20000 | Pro Einheit | 41 |
| 140 mm anthrazitgrau | IPFIN100JAR10000 | Pro Einheit | 41 |
| 140 mm perlweiß      | IPFIN140JAR30000 | Pro Einheit | 41 |

| Außenecken           |                  |             |    |
|----------------------|------------------|-------------|----|
| 70 mm aluminiumgrau  | IPFIN70JAR20000  | Pro Einheit | 41 |
| 70 mm anthrazitgrau  | IPFIN70JAR10000  | Pro Einheit | 41 |
| 70 mm perlweiß       | IPFIN70JAR30000  | Pro Einheit | 41 |
| 100 mm aluminiumgrau | IPFIN100JAR20000 | Pro Einheit | 41 |
| 100 mm anthrazitgrau | IPFIN100JAR10000 | Pro Einheit | 41 |
| 100 mm perlweiß      | IPFIN100JAR30000 | Pro Einheit | 41 |
| 140 mm aluminiumgrau | IPFIN140JAR20000 | Pro Einheit | 41 |
| 140 mm anthrazitgrau | IPFIN140JAR10000 | Pro Einheit | 41 |
| 140 mm Perlweiß      | IPFIN140JAR30000 | Pro Einheit | 41 |

| Profildeck® für Plattenterrasse                             |                 |                                 |    |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|----|
| Adapter für Stellfuß                                        | IPDADAPTAC10000 | Karton mit 40 Stück             | 42 |
| Gummiband                                                   | IPDBANCAOC20000 | Karton mit 4 x 2 Rollen         | 42 |
| Abstandhalter                                               | IPDCROISIC10000 | Karton mit 5 Beuteln à 20 Stück | 42 |
| Waagerechter Winkel                                         | IPDEQASHOC10000 | Karton mit 6 Beuteln à 20 Stück | 42 |
| Waagerechter Winkel für H27 mm und Seitenverkleidung H55 mm | IPDEQASHOC20000 | Karton mit 6 Beuteln à 20 Stück | 42 |
| Senkrechter Winkel                                          | IPDEQASVEC10000 | Karton mit 8 Beuteln à 20 Stück | 42 |
| Aluminiumträger 2,40 m x H55 mm                             | IPDPRO2MC30000  | im 4er-Bund                     | 42 |
| Aluminiumträger 2,40 m x H27 mm                             | IPDPRO2MC40000  | im 4er-Bund                     | 42 |
| T-Stück zum Seitenabschluß                                  | IPDTEFIN1000    | Karton mit 10 Stück             | 42 |
| Strukturschraube                                            | IPDVIFIEQC10000 | Box mit 500 Stück               | 42 |
| Plattenstopper                                              | IPDARDAC10000   | Karton mit 10 Stück             | 42 |

## Lösungen für Holzterrassen

| "ESSENTIEL" Stellfüße für Holzterrasse              |                 |                                 |    |
|-----------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|----|
| Unterkonstruktion für Trägerbalken Gummi 90x60x8 mm | IH008GOMLC20000 | 48 Einheiten pro Paket          | 48 |
| Stellfuß H8/20 mm                                   | IH008020LG20000 | Karton mit 2 Beuteln à 20 Stück | 48 |
| Stellfuß H20/30 mm                                  | IH020030LC10000 | Karton mit 60 Stück             | 48 |
| Stellfuß H20/30 mm                                  | IH020030LG50000 | Karton mit 6 Beuteln à 12 Stück | 48 |
| Stellfuß H20/40 mm                                  | IH020040LC10000 | Karton mit 50 Stück             | 48 |
| Stellfuß H40/60 mm                                  | IH040060LS10000 | Beutel mit 60 Stück             | 48 |
| Stellfuß H40/60 mm                                  | IH040060LG50000 | Karton mit 6 Beuteln à 8 Stück  | 48 |
| Stellfuß H40/60 mm                                  | IH040060LF40000 | 11 Stück foliert                | 48 |
| Stellfuß H50/80 mm                                  | IH050080LS10000 | Beutel mit 60 Stück             | 48 |
| Stellfuß H50/80 mm                                  | IH050080LG50000 | Karton mit 5 Beuteln à 8 Stück  | 48 |
| Stellfuß H50/80 mm                                  | IH050080LF40000 | 11 Stück foliert                | 48 |



|                      |                 |                                |    |
|----------------------|-----------------|--------------------------------|----|
| Stellfuß H80/140 mm  | IH080140LS10000 | Beutel mit 40 Stück            | 48 |
| Stellfuß H80/140 mm  | IH080140LG50000 | Karton mit 3 Beuteln à 8 Stück | 48 |
| Stellfuß H80/140 mm  | IH080140LF40000 | 11 Stück foliert               | 48 |
| Stellfuß H140/230 mm | IH140230LS10000 | Beutel mit 40 Stück            | 48 |
| Stellfuß H140/230 mm | IH140230LG50000 | Karton mit 2 Beuteln à 6 Stück | 48 |
| Stellfuß H140/230 mm | IH140230LF40000 | 11 Stück foliert               | 48 |

| EASIO® selbstnivellierende Stellfüße für Holzterrasse |                 |                     |    |
|-------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|----|
| Stellfuß H40/55 mm                                    | IH040055LCE0000 | Karton mit 20 Stück | 48 |
| Stellfuß H55/80 mm                                    | IH055080LCE0000 | Karton mit 16 Stück | 48 |
| Stellfuß H80/130 mm                                   | IH080130LCE0000 | Karton mit 12 Stück | 48 |
| Stellfuß H130/230 mm                                  | IH130230LCE0000 | Karton mit 8 Stück  | 48 |

| Elevo® Stellfuß        |                 |                                 |    |
|------------------------|-----------------|---------------------------------|----|
| Elevo® für Metallpfahl | IHLVO140LG10000 | Karton mit 3 Beuteln à 10 Stück | 48 |

| Seitenverkleidung für Holzterrasse       |                 |                                 |    |
|------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|----|
| "Essentiel" Halter für Seitenverkleidung | IHSUPHABIC10000 | Karton mit 10 Stück             | 49 |
| "Essentiel" Halter für Seitenverkleidung | IHSUPHABIG20000 | Karton mit 5 Beuteln à 10 Stück | 49 |
| EASIO® Seitenverkleidung                 | IHSUPHABIC20000 | Karton mit 10 Stück             | 49 |

| Zubehör - "ESSENTIEL" Sortiment                 |                 |                                |    |
|-------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|----|
| Zwischenstück 60 mm                             | IH060FIXRS10000 | Beutel mit 60 Stück            | 48 |
| Zwischenstück 60 mm                             | IH060FIXRS50000 | Karton mit 5 Beuteln à 8 Stück | 48 |
| Gefälleausgleichsplatte 2,5%                    | IH025CORPC10000 | Karton mit 40 Stück            | 48 |
| Zwischenstück / Stellfuß 10 mm für Holzterrasse | IH010FIXLC20000 | Karton mit 60 Stück            | 48 |

| Zubehör - EASIO® Sortiment |                |                     |    |
|----------------------------|----------------|---------------------|----|
| Zwischenstück 60 mm        | IHREHCLEDN0000 | Karton mit 40 Stück | 48 |
| Aufsatz                    | IHEMCLEDCN0000 | Pro Einheit         | 48 |

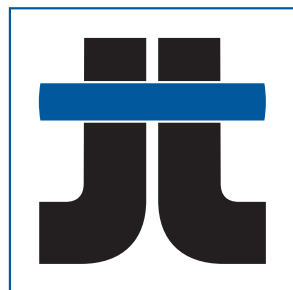
| Abdeckband                          |                  |                     |    |
|-------------------------------------|------------------|---------------------|----|
| Abdeckband für Trägerbalken         | IH080BDPLC200000 | Karton mit 8 Rollen | 49 |
| Bitumen-Abdeckband für Trägerbalken | IH080BDPLC30000  | Karton mit 8 Rollen | 49 |

| Abstandhalter                                            |                 |                                 |    |
|----------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|----|
| Abstandhalter 3 mm                                       | IH003EDGA0000   | Karton mit 5 Beuteln à 80 Stück | 49 |
| 4 Abstandhalter 3 mm blau & 4 Abstandhalter 5 mm schwarz | IHMIXECART10000 | Karton mit 10 Beuteln gemischt  | 49 |

| Unsichtbare Fixierung                    |                 |                                                                                                              |    |
|------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Fixego® für Dielen Stärke 19-25 mm       | IH021FLTLC10000 | Pro Eimer = 4m² / 64 Halterungen + 200 Schrauben 6 x 25 + 20 Klampen + 24 Schrauben 4 x 25 + 4 Abstandhalter | 49 |
| Fixego® für Dielen Stärke 25 mm und mehr | IH028FLTLC10000 | Pro Eimer = 4m² / 64 Halterungen + 200 Schrauben 6 x 30 + 20 Klampen + 24 Schrauben 4 x 25 + 4 Abstandhalter | 49 |
| Fixego® Klampen                          | IH020TAQXC10000 | Karton mit 10 Stück + 24 Schrauben (4 x 25)                                                                  | 49 |

| Baukeile                     |                  |                                                                                           |    |
|------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Montageplatten 2, 3 et 5 mm  | IHMIX025CG10000  | Karton mit 12 Beuteln mit Hängetab, gemischt, mit 300 Stück (3 x 25 Stück, in 4 trennbar) | 49 |
| Montageplatten 2, 3 et 5 mm  | IHMIX100CB10000  | Gemischter Eimer mit 1200 Stück (3 x 100 Stück, in 4 trennbar)                            | 49 |
| Montageplatten 2 mm grün     | IH002CRGA0000    | Karton mit 10 Beuteln à 160 Stück (40 Stück, in 4 trennbar)                               | 49 |
| Montageplatten 2 mm bau      | IH003CRGA0000    | Karton mit 10 Beuteln à 160 Stück (40 Stück, in 4 trennbar)                               | 49 |
| Montageplatten 5 mm schwarz  | IH005CRGA10000   | Karton mit 10 Beuteln à 160 Stück (40 Stück, in 4 trennbar)                               | 49 |
| Gerippte Keile 90 mm         | IH090CALEB10000  | Eimer mit 100 Stück                                                                       | 49 |
| Gerippte Keile 90 mm         | IH090CALEG10000  | Karton mit 8 Beuteln à 30 Stück                                                           | 49 |
| Gerippte Keile 170 mm        | IH170CALEB10000  | Eimer mit 50 Stück                                                                        | 49 |
| Gerippte Keile 170 mm        | IH170CALEG10000  | Karton mit 12 Beuteln à 25 Stück                                                          | 49 |
| Gerippte Keile 90 und 170 mm | IHMIXCALEB10000  | Gemischter Eimer H90 x 50 + H170 x 30                                                     | 49 |
| Gabelkeile 1, 2, 3 und 5 mm  | IHMIXCALFOU10000 | Gemischter Eimer mit 4 x 100 Keilen                                                       | 49 |





**Jouplast®**

**10** GARANTIE  
JAHRE



[www.jouplast.com](http://www.jouplast.com)

Schleifung  contact@teds.fr

**bimobject®**



Das Dokument ist urheberrechtlich geschützt. Jegliche Vervielfältigung, Kopie, Auszug, Wiederverwendung in anderen Publikationen, Übersetzung oder Anpassung, Plakatierung, Vertrieb oder Modifikation, ganz oder teilweise, ohne die schriftliche Genehmigung von TMP CONVERT ist strengstens verboten und bestrafbar. TMP CONVERT behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Informationen hinzuzufügen, zu ändern oder zu löschen.



CATA2602\_DE