



Ein Werkstoff,
vielfältig wie die Natur ...

www.easydeck.de



Was es ist und was es kann:

- // Werkstoff mit hohem Holzanteil – kein PVC
- // widerstandsfähige Oberfläche
- // durchgefärbtes Material
- // natürliche Farbentwicklung
- // massive Produkte – ohne Hohlkammer
- // erstaunlich dünn – hoch belastbar
- // angenehmes Barfußgefühl – gute Trittsicherheit
- // geringe Sprödigkeit, splittert nicht
- // spielzeugtauglich nach DIN EN 71-3
- // Bearbeitung wie Holz
- // Verlegung mit System

Nicht einfach ein Werkstoff,
aber einfach genial.



Mit **GCC (German Compact Composite)** wurde ein Holz-Polymerwerkstoff entwickelt, der ein echter Alleskönner ist. Den Hauptanteil bilden mit **75 % Holzfasern**, die in einem patentierten Verfahren mit umweltfreundlichen Additiven und mit Polymeren ergänzt werden. Der in **Deutschland** produzierte Werkstoff ist **PVC-frei** und vielseitig einsetzbar. Produkte aus GCC bleiben aufgrund der hohen Widerstandsfähigkeit und der geringen thermischen Ausdehnung stets in Topform. Weil unser Werkstoff auf Holz basiert, verändern natürliche Prozesse die Farbgebung und Haptik mit der Zeit. Auf chemische Versiegelung verzichten wir bewusst und setzen stattdessen auf den eigenen Schutz des Naturprodukts. Über 13 Jahre Erfahrung und Entwicklung sprechen für das Material – wir versprechen nichts, was wir nicht halten können!

POWOLIT

Harte Schale, viele Kerne. **POWOLIT** ist eine Unterart von GCC und kombiniert das Beste aus drei Welten. Neben Holz und Polymeren wird POWOLIT zusätzlich um **Steingranulat** bereichert, um eine dichtere und härtere Oberfläche zu schaffen. Die geschlossene Oberfläche macht das Material noch **stärker und beständiger gegen Flecken und Beanspruchung** als herkömmliche Holzwerkstoffe. POWOLIT ist ein natürliches, sich wandelndes Material. Die Farben der Produkte werden über die Jahre heller und erhalten schöne Akzente.

Nachhaltigkeit liegt uns am Herzen

Der Natur nichts nehmen, sondern Zukunft geben. Die Herstellung unseres innovativen Werkstoffs steht unter dem großen Thema **Nachhaltigkeit** und hat für uns oberste Priorität. Wir besinnen uns auf den **natürlichen Kreislauf** und verwenden für die Produktion ausschließlich Holz, das **zu 100 % aus nachhaltiger, einheimischer Forstwirtschaft** stammt. Zudem sind unsere Produkte recyclebar: Alten EasyDeck® Dielen wird neues Leben eingehaucht, indem sie im Produktionsprozess wiederverwertet werden.

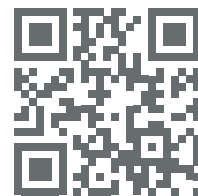




Einfach entscheiden.
Einfach planen.

Wie gemacht für Ihren Außenbereich

Verwandeln Sie Ihr Reich im Grünen in einen Wohlfühlort mit langlebigen, pflegeleichten und einzigartigen Produkten. Mithilfe des Katalogs und dem Online-Planer finden Sie die passenden Produkte und Materialien für Ihr Vorhaben und können die Umsetzung schnell und einfach planen. Unser Sortiment aus Dielen, Sichtschutz und Zäunen bietet verschiedene Farbtöne, holzähnliche Strukturen sowie unterschiedlichste Formate – gestalten Sie den Außenbereich ganz nach Ihren Anprüchen und persönlichem Geschmack.



Einfach online planen: planer.easydeck.de

Träume wahr werden lassen. Planen Sie die Gestaltung Ihres Außenbereichs einfach von zu Hause aus. Ob zum Visualisieren erster Ideen oder für die Umsetzung konkreter Pläne, mit nur wenigen Klicks erfahren Sie, was Sie an Material benötigen und erhalten zusätzlich entsprechende Pläne und Montageanleitungen.

Wo es EasyDeck® inklusive Zubehör zu kaufen gibt, erfahren Sie unter: www.easydeck.de/haendler



Frei von allen Splittersorgen!

EasyDeck® Dolomit 16

Bodendiele, 16 mm stark,
in zwei Farben, 193 x 3000 oder 4000 mm



* Abbildungen zeigen beispielhaft die lieferbaren Farben und ihre natürliche Farbverfärbung



nach der Verlegung
nach 1-2 Monaten*
nach 6-8 Monaten*



Farbe: Grau

Farbe: Braun

Die extra breite Bodendiele mit lebendigem Farbspiel und Holzcharakter

Sie sind ein Fan von Holzoptik und dem einzigartigen Farbverlauf, den das Naturprodukt mit sich bringt? Dann ist unsere Dolomit16-Diele in Braun oder Grau die richtige Wahl für Sie! Die strukturierte, polierte Oberfläche sowie das sanfte Farbspiel sorgen für ein stimmiges Bild. Bringen Sie Holzcharakter auf die Terrasse – und unter Ihre Füße.

- // Oberfläche: strukturiert mit Farbverlauf und poliert
- // Einseitig verlegbar
- // Fugenbreite: 5 mm (± 0,5 mm)
- // Farbbeständig
- // Frei von gefährlichen Splintern
- // Massiv und durchgefärbt
- // Nachhaltig
- // Hohe Oberflächenhärte
- // Material: **GCC**

Abbildung zeigt EasyDeck® Dolomit16 in der Farbe Braun

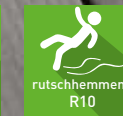


Tolle Haptik. Schicker Look!

EasyDeck®

Glacier¹⁶

Bodendiele, 16 mm stark,
in zwei Farben, 193 x 3000 oder 4000 mm



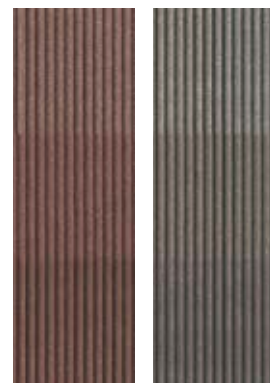
Farbe: Terra

Farbe: Graphit

nach der Verlegung

nach 1-2 Monaten*

nach 6-8 Monaten*



Terra

Graphit

Die extra breite Bodendiele mit Holzcharakter oder feiner Riffelung

Dielen der Glacier-Reihe zeichnen sich durch den Mix zweier unterschiedlicher Seiten aus. Beidseitig verlegbar, bietet die Glacier16-Diele auf der einen Seite eine fein geriffelte Oberfläche – auf der anderen Seite eine Oberfläche mit Holzcharakter. Zufällig gesetzte, geschwungene Strukturen geben der Oberfläche optische Dynamik. Die extra breiten Bodendielen sind in den Farbtönen Terra und Graphit erhältlich und echte Hingucker noch dazu!

- // Oberfläche: fein geriffelt oder strukturiert
- // Beidseitig verlegbar
- // Fugenbreite: 8 mm (± 0,5 mm)
- // Farbbeständig
- // Frei von gefährlichen Splintern
- // Massiv und durchgefärbt
- // Nachhaltig
- // Hohe Oberflächenhärte
- // Material: **GCC**

Abbildung zeigt EasyDeck® Glacier16 in der Farbe Graphit



Wow-Effekt für jeden Tag!

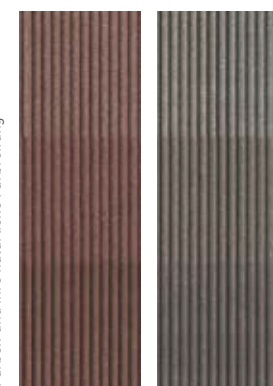
EasyDeck®
Trend¹⁶

Bodendiele, 16 mm stark,
in zwei Farben, 163 x 3000 oder 4000 mm



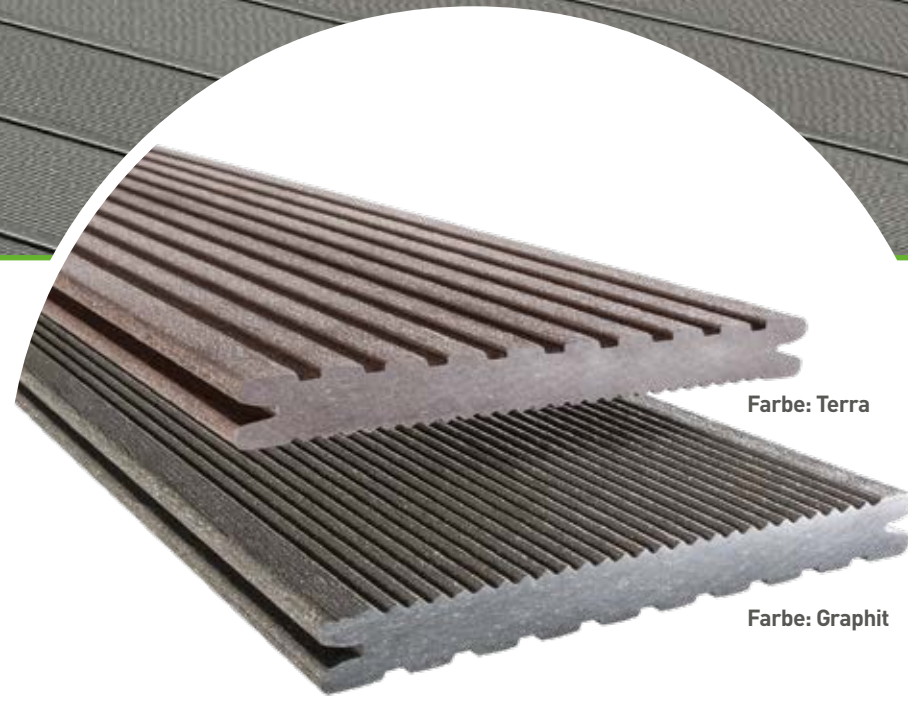
Abbildung zeigt EasyDeck® Trend16 in der Farbe Graphit

* Abbildungen zeigen beispielhaft die lieferbaren Farben und ihre natürliche Farbverfärbung



Terra Graphit

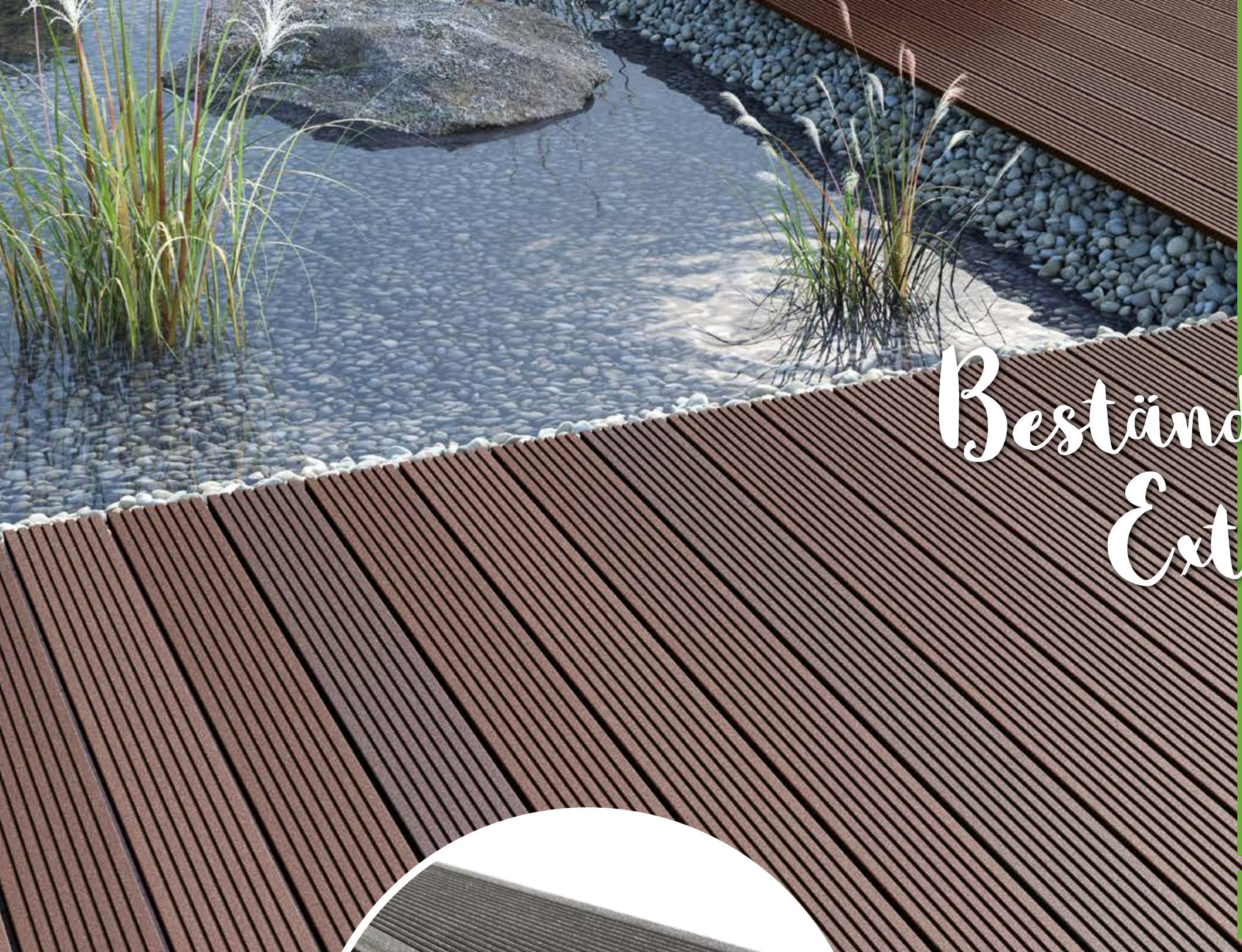
nach der Verlegung
nach 1-2 Monaten*
nach 6-8 Monaten*



Die breite Bodendiele genutet oder mit feiner Riffelung

Eine Diele, viele Möglichkeiten. Unsere breite Bodendiele Trend16 wird ihrem Namen durch moderne Eigenschaften mehr als gerecht. Sie ist beidseitig verlegbar und in den gedeckten Farben Terra und Graphit erhältlich. Fein geriffelt auf der einen Seite, genutet auf der anderen. Egal, wie Sie sich entscheiden, der Anblick der robusten Oberfläche wird Ihnen lange Zeit Freude bereiten.

- // Oberfläche: fein geriffelt oder genutet
- // Beidseitig verlegbar
- // Fugenbreite: 8 mm (± 0,5 mm)
- // Farbbeständig
- // Frei von gefährlichen Splintern
- // Massiv und durchgefärbt
- // Nachhaltig
- // Hohe Oberflächenhärte
- // Material: **GCC**



Beständig. Modern. Extra Stark!

EasyDeck®
Trend¹⁹

Bodendiele, 19 mm stark,
in zwei Farben, 130 x 3000 oder 4000 mm



* Abbildungen zeigen beispielhaft die lieferbaren Farben und ihre natürliche Farbverfärbung



nach der Verlegung
nach 1-2 Monaten*
nach 6-8 Monaten*

Die schmale Bodendiele genutet oder mit feiner Riffelung

Unsere Trend19-Diele ist mit 19 mm Stärke ein echt starkes Stück. Die Diele weist zwei unterschiedliche Seiten auf. Zum einen gibt es sie mit feiner Riffelung, zum anderen mit genuteter Oberfläche. Verlegt werden können beide Seiten in der Farbe Terra oder Graphit. Mit den farbbeständigen und rutschhemmenden Dielen werten Sie den Aufenthalt im Freien modern und sicher auf!

- // Oberfläche: fein geriffelt oder genutet
- // Beidseitig verlegbar
- // Fugenbreite: 8 mm (± 0,5 mm)
- // Farbbeständig
- // Frei von gefährlichen Splintern
- // Massiv und durchgefärbt
- // Nachhaltig
- // Hohe Oberflächenhärte
- // Material: **GCC**

Abbildung zeigt EasyDeck® Trend19 in der Farbe Terra



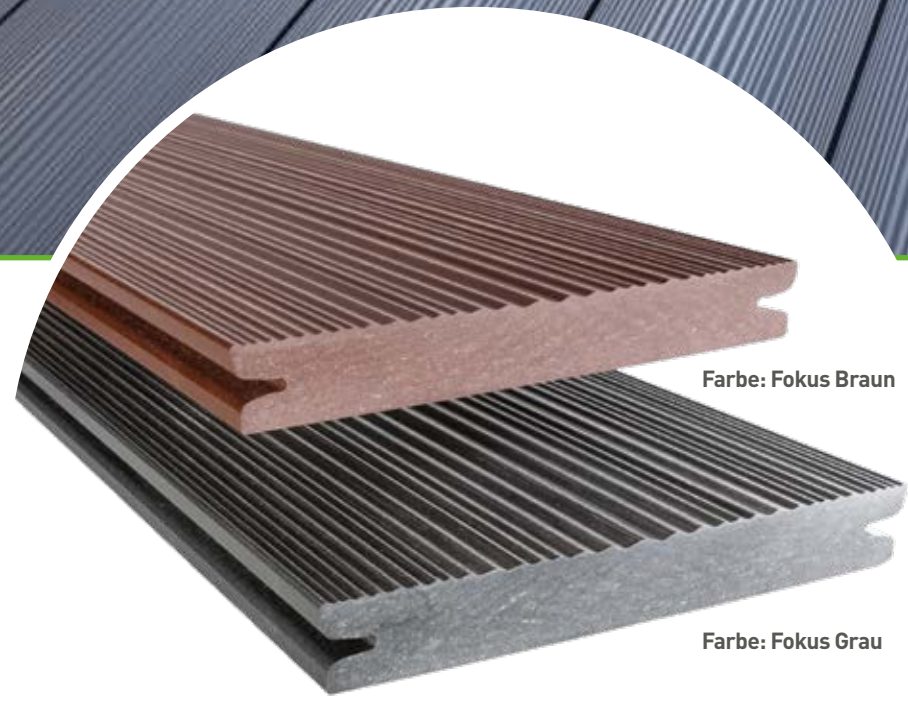
Klassische Optik, neue Vorteile!

EasyDeck® Dolomit¹⁹

Bodendiele, 19 mm stark,
in zwei Farben, 145 x 3000 oder 4000 mm



Abbildung zeigt EasyDeck® Dolomit19 in der Farbe Fokus Grau



* Abbildungen zeigen beispielhaft die lieferbaren Farben und ihre natürliche Farbverfärbung



nach der Verlegung
nach 1-2 Monaten*
nach 6-8 Monaten*

Farbe: Fokus Braun

Farbe: Fokus Grau

Die klassische Bodendiele mit natürlichem Farbverlauf und geschlossener Oberfläche

Klassisch, hochwertig und robust wird es mit der Dolomit19. Die Diele mit gewellter, mattierter Oberfläche kann farblich in Fokus Braun oder Fokus Grau gewählt werden. Das verwendete Material POWOLIT verstärkt die Oberfläche der Diele. Sie ist geschlossen, pflegeleichter und schwer entflammbar. Die Struktur und der natürliche Farbverlauf lassen Ihre Terrasse zu einer gemütlichen Oase voller Behaglichkeit werden.

- // Oberfläche: gewellt mit Farbverlauf und mattiert
- // Einseitig verlegbar
- // Fugenbreite: 5 mm (± 0,5 mm)
- // Farbbeständig
- // Frei von gefährlichen Splintern
- // Massiv und durchgefärbt
- // Nachhaltig
- // Sehr hohe Oberflächenhärte
- // Material: GCC - POWOLIT



Das taffe Leichtgewicht!

EasyDeck®
Trend²⁵

Bodendiele, 25 mm stark,
in zwei Farben, 138 x 3000 oder 4000 mm

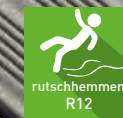


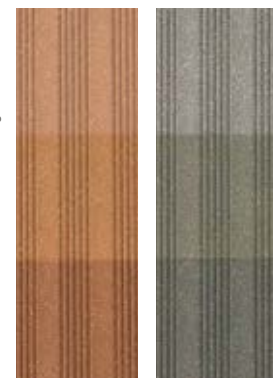
Abbildung zeigt EasyDeck® Trend25 in der Farbe Titan



nach der Verlegung

nach 1-2 Monaten*

nach 6-8 Monaten*



Umbra

Titan

Die extra leichte Bodendiele in starkem Format und gewichtssparender Ausarbeitung

Die Trend25-Diele ist das Leichtgewicht in unserem Sortiment. Ihr Alleinstellungsmerkmal sind Material-Aussparungen, die zur Gewichtsreduzierung genutzt werden. Das macht die Trend25 jedoch nicht weniger stark! Die Oberfläche der Diele ist teilgeriffelt und in den warmen Naturtönen Umbra und Titan erhältlich. Schaffen Sie in Ihrem Außenbereich ein angenehmes Ambiente.

- // Oberfläche: teilgeriffelt
- // Einseitig verlegbar
- // Fugenbreite: 8 mm (± 0,5 mm)
- // Farbbeständig
- // Frei von gefährlichen Splintern
- // Massiv und durchgefärbt
- // Nachhaltig
- // Hohe Oberflächenhärte
- // Material: **GCC**

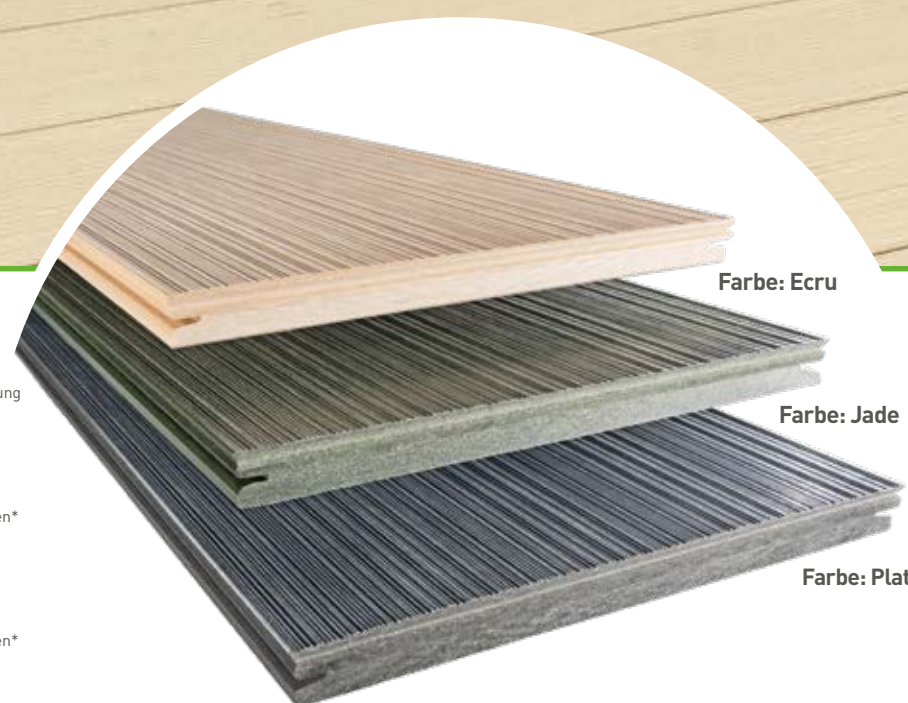
* Abbildungen zeigen beispielhaft die lieferbaren Farben und ihre natürliche Farbverläufe



Eine Platte mit Format!

EasyDeck® Dolomit¹⁹

Bodenplatte, 19 mm stark,
in drei Farben, 245 x 1995



* Abbildungen zeigen beispielhaft die lieferbaren Farben und ihre natürliche Farbreifung



nach der Verlegung
nach 1-2 Monaten*
nach 6-8 Monaten*

Die kunstvoll scharrierte Oberfläche im Plattenformat für charakterstarke Terrassen

Die Dolomit19-Bodenplatte kommt in beeindruckendem Format aus POWOLIT daher. Durch die einzigartigen, kombinierten Eigenschaften von Holz und Steingranulat wirkt der Terrassenboden stilvoll in der Optik und ist gleichzeitig auch robust in seiner Substanz. Eine scharrierte, mattierte Oberfläche gibt den Platten das besondere Etwas. Einer charakterstarken, pflegeleichteren Terrasse steht nichts mehr im Wege!

- // Oberfläche: scharriert und mattiert
- // Einseitig verlegbar
- // Fugenbreite: 5 mm (± 0,5 mm)
- // Farbbeständig
- // Frei von gefährlichen Splintern
- // Massiv und durchgefärbt
- // Nachhaltig
- // Sehr hohe Oberflächenhärte
- // Material: **GCC - POWOLIT**

Abbildung zeigt EasyDeck® Dolomit19 in der Farbe Ecrú



Bringt Licht ins Dunkel!

EasyDeck® Lichtsystem

LED-Spots im Set, Leuchtmittel IP67,
Ø 34 mm (0,25 W) oder Ø 60 mm (0,5 W)

Abbildung zeigt EasyDeck® Dotomiti 6 in der Farbe Braun

Die Artikelübersicht



LED-Spot Mini
Ø 34 mm (0,25 Watt)
10 Lumen



LED-Spot Maxi
Ø 60 mm (0,50 Watt)
28 Lumen



Funksteuerung
mit Funk-Handsender



Netzteil 30 W



2-Fach Verteiler



4-Fach Verteiler



Verlängerung 1/3/6 m



Die dimmbaren LED-Spots im angenehm warmen Lichtton

Das warme Licht der EasyDeck® Spots taucht Ihre Terrasse in ein stimmungsvolles Ambiente. Ob laue Sommerabende mit Freunden oder ein romantisches Dinner auf Ihrem Terrassendeck: Das EasyDeck® Lichtsystem ergänzt diese wertvollen Momente auf charmante Weise. Die LED-Leuchtmittel ermöglichen, dass jede Terrassengröße mit den Lichtern aufgewertet werden kann. Nutzen Sie Ihre Terrasse zu jeder Tageszeit!

- // 24 Volt DC IP67
- // Leicht montierbar
- // Dimmbar über Funkhandsender
- // Vielfach erweiterbar für Funksteuerung
- // Individuell steuerbar
- // Nutzungsbereich: privat und gewerblich
- // Material: **Spots aus Edelstahl**

Die einfache Montage



Von Natur aus stark.
Einfach im Aufbau.

Die einfache Montage für alle Aufbauarten

Wir möchten, dass Sie lange etwas von Ihrer neuen Terrasse haben. Damit unsere Gewährleistung greifen kann, verwenden Sie bitte ausschließlich EasyDeck® Originalteile und beachten unsere Verarbeitungsempfehlungen.

Bei Sonderkonstruktionen, die von diesen Verarbeitungsempfehlungen bzw. vom Online-Planer abweichen, ist eine Abstimmung mit dem Hersteller notwendig und eine entsprechende Freigabe einzuholen, damit ein möglicher Garantieanspruch erhalten bleibt.

So gelingt der Aufbau ganz easy

- // Vermeiden Sie Erdkontakt der Konstruktionselemente.
- // Achten Sie auf einen festen, tragfähigen Untergrund.
Für Anwendungen, die einer bauaufsichtlichen Zulassung bedürfen, ist ein statisch ausreichend bemessener, tragender und durchsturz sicherer Unterbau als Auflage für EasyDeck® Dielen bzw. Unterkonstruktionen erforderlich.
- // Löcher sollten Sie so vorbohren, dass der zu fixierende Teil 2 mm größer und das haltende Bohrloch 1 mm (metrische Schrauben: 0,5 mm) kleiner als der Schraubendurchmesser ist.
- // Beachten Sie die Mindestabstände der Dehnungsfugen, damit sich die Konstruktion ggf. zwangsfrei ausdehnen kann und für ausreichende Unterlüftung gesorgt ist.

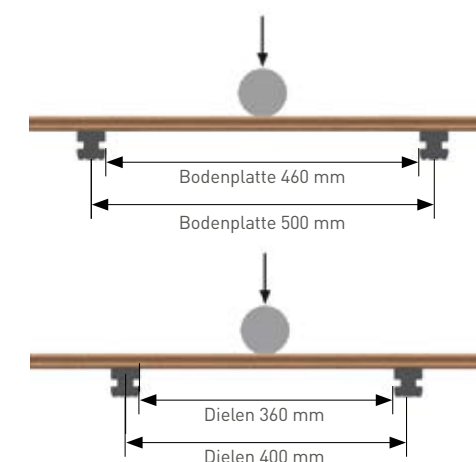
- // Bei längsseitigem Aufschneiden der Dielen kann es zum Verzug der Dielen kommen.
- // Terrasse beim Aufbau nicht gurten oder verspannen.
- // Dielenabstand zu allen festen Bauteilen: 20 mm
- // Hohlräume zwischen Kiesplanum und Unterkonstruktionselementen nicht verfüllen.
- // Mindestgefälle: 2 % in Längsrichtung der Dielen.
- // Maximaler Dielenüberstand über der letzten Unterkonstruktion: 50 mm
- // Produktionsbedingte Maßtoleranzen von Länge, Breite und Dicke bei der Montage berücksichtigen und die Maße am Bau noch einmal überprüfen.
- // Die Dielen sind rechtwinklig zu kappen und anschließend zu fassen.

Einfach die Verlegerichtung beachten

Um eine homogene Oberflächenwirkung zu erzielen, verlegen Sie alle Dielen in der selben Verlegerichtung. Diese wird durch einen Pfeil in jeder Dielennut bzw. durch ein Etikett auf der Dielle gekennzeichnet. Mischen Sie die Dielen vor dem Verlegen. So können die geringen Farbunterschiede der Dielen die natürliche Optik unterstreichen.



Verlegerichtung



Mechanische Eigenschaften

Dreipunktbiegung	Dielen	Bodenplatte
Lichte Weite Auflager:	360 mm	460 mm
Prüfgeschwindigkeit:	20 mm/min	20 mm/min
Bruchkraft:	3.200 N*	3.200 N*

* 3.200 N entspricht = 320 kg/Brett bei einem Maximalabstand der Unterkonstruktion von 400 mm (Dielen) und 500 mm (Bodenplatte).

Produktionsbedingte Maßtoleranzen

	Vorgabe	Toleranzfeld	Dimension	Messpunkt	Zulässige Dimensionsänderung nach Wasseraufnahme* Garantierte Werte	Bemerkung
Profillänge	3000 / 4000 mm	± 0,0/+ 10,0 mm	Länge	Maximalwert	Brettlänge 3000 mm Brettlänge 4000 mm	mind. 200 mm Abstand zu festen Bauteilen
Profilbreite	130 / 138 / 163 / 193 / 245 mm	- 2,0/+ 1,0 mm	Breite max. 245 mm	Mitte Brett	max. ≤ 1,2 mm	
Profildicke	16 / 19 / 25 mm	- 1,0/+ 1,0 mm	Dicke max. 19 mm	Mitte Brett	max. ≤ 0,5 mm	

* bei Außenbewitterung und Aufbau nach Bauanleitung

Die einfache Bearbeitung



Einfach schneiden.
Einfach bohren.
Einfach schleifen.

Die einfache Bearbeitung des Materials

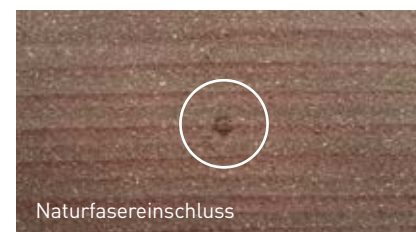
Wir haben einen Werkstoff geschaffen, der äußerst pflegeleicht und widerstandsfähig ist. Aufgrund der Materialbeschaffenheit lassen sich die Produkte so einfach bearbeiten wie Holz. Ob schneiden, bohren oder schleifen – verändern Sie das Material so, wie es Ihnen vorschwebt oder es die Situation gerade erfordert.

Die einfache Pflege

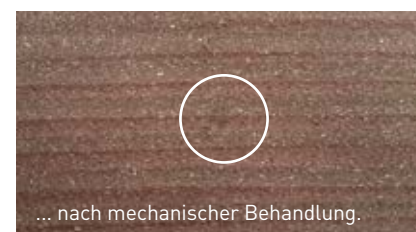
Tipps zur richtigen Terrassenpflege

Eine regelmäßige Pflege minimiert dauerhafte Ablagerungen wie Pollen, Stäube oder die Ansiedlung organischer Substanzen. Wir empfehlen, die Terrasse mindestens 2x jährlich (und bei Bedarf auch häufiger) gründlich zu reinigen. Die Außentemperatur sollte dabei mindestens 15°C betragen. Bei der Reinigung bitte wie folgt vorgehen:

1. Trocknen, losen Schmutz vom Terrassendeck kehren.
2. Gesamtes Terrassendeck ausreichend wässern und mindestens 15 Minuten feucht halten.
3. Das Terrassendeck mit einer festen Bürste oder einem Schrubber reinigen.
Bei hohem Reinigungsbedarf zusätzlich mit einem Flächenreiniger mit rotierender Bürste arbeiten.
4. Gründlich mit klarem Leitungswasser abspülen.



Naturfasereinschluss



... nach mechanischer Behandlung.

Einfach echte Naturfasern

Aufgrund des natürlichen Rohstoffs kann es zu geringen Einschlüssen von Bast- und Naturfasern kommen. Häufig treten diese nach Witterung und durch die Wasseraufnahme des Werkstoffs an der Oberfläche auf. Bei normaler Benutzung der Terrasse verschwinden die Einschlüsse mit der Zeit weitestgehend wieder. Werden sie als störend empfunden, können sie auch mechanisch entfernt werden. Eine Schädigung des Produkts tritt nicht ein.



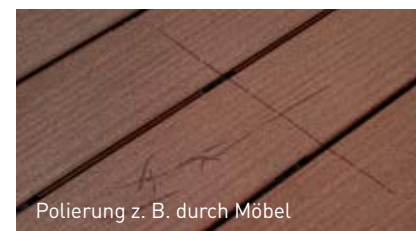
Wasserränder



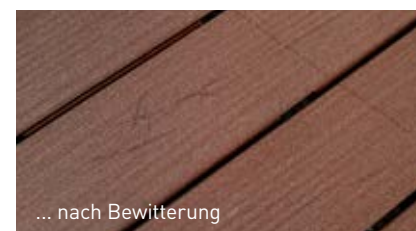
Nach der Reinigung mit Wasser

Einfach mit Wasser reinigen

Das Wetter kann man bekanntlich nicht beeinflussen. Wasserränder bei Niederschlag oder Ränder mit Staubablagerungen sind die natürliche Folge. Diese treten besonders häufig im Übergangsbereich von Überdachungen oder auf Freiflächen auf. Ganz vermeiden lassen sich die Ränder leider nicht – sie sind jedoch mit klarem Wasser ganz einfach zu beseitigen! Eine regelmäßige Reinigung und Pflege der Flächen wirkt vorbeugend gegen neue Wasserflecken und reduziert das Auftreten mit der Zeit.



Polierung z. B. durch Möbel



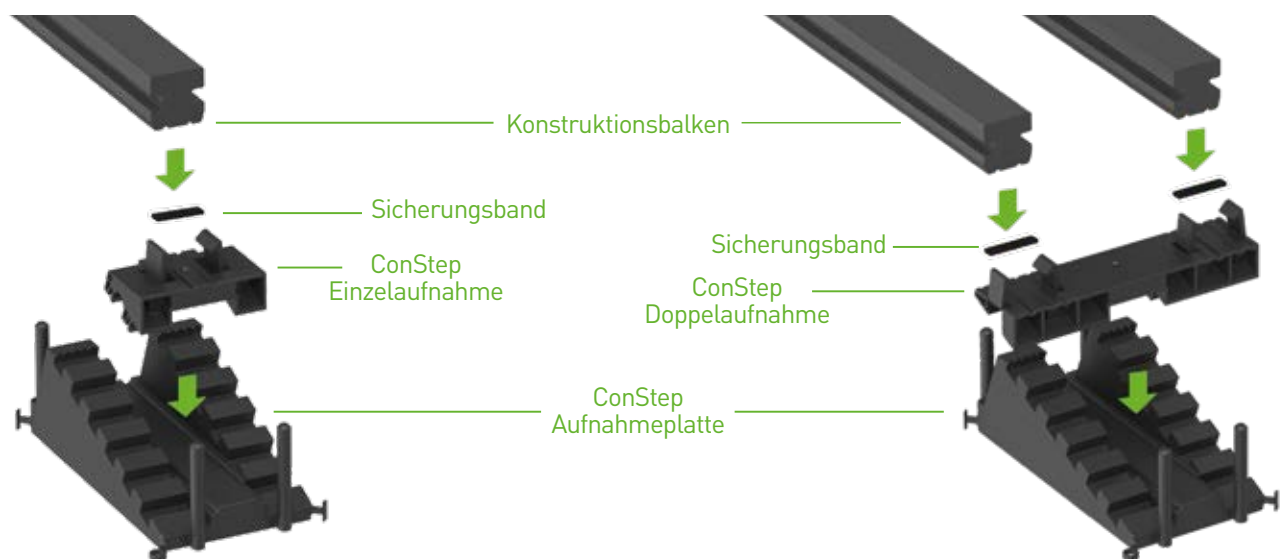
... nach Bewitterung

Einfach abwarten

Auf Ihrer Terrasse herrscht Leben – das ist gut so! Machen Sie sich um Gebrauchsspuren oder sogenannte „Polierungen“ durch Möbel keine Sorgen. Durch die Witterung verschwinden Gebrauchsspuren auf der Dielenoberfläche in der Regel wieder. Lehnen Sie sich also ganz entspannt zurück! Und sollten Sie doch etwas tun wollen, achten Sie auf die regelmäßige Reinigung Ihrer Terrasse. So entstehen weniger sichtbare Gebrauchsspuren.

Die Unterkonstruktion mit ConStep-System

Die beste Unterkonstruktion für Ihre EasyDeck® Terrasse bildet unser gut durchdachtes ConStep-System. Die Systemkomponenten bestehen durch leichtes Gewicht, variable Aufbauhöhen sowie einfache Verlegung. Einzel- und Doppelaufnahmen werden in die ConStep Platten geklickt und bilden den Fuß für die aufliegenden Konstruktionsbalken. Ein Verbindungsschuh bietet den Vorteil, dass Terrassen, die größer als 12 x 12 m sind, ohne Dehnungsfuge verlegt werden können. Erfahren Sie hier, wie Ihnen die Vorbereitung für den Konstruktionsaufbau und die Dielenmontage im Handumdrehen gelingt.



Variable Aufbauhöhen einfach umsetzen

Mit unserem patentierten Click-System lassen sich Aufbauhöhen zwischen 98 – 143 mm stufenweise ganz einfach realisieren.



Montage im Schiffsverband

Verlegung mit ConStep Doppelaufnahme



Kopfseitiger Abstand der Dielen mind. 8 mm, bei Bodenplatte 5 mm. Nutzen Sie für ein optimales Fugenbild den Distanz Fix. Am Stoß von zwei Dielen je einen Konstruktionsbalken am Dielenanfang und Dielenende verwenden.

Die Artikelübersicht für die Montage der Unterkonstruktion mit ConStep-System



ConStep Aufnahmeplatte



ConStep Doppelaufnahme



ConStep Einzelaufnahme



ConStep Montageschuh



Rispenband



Konstruktionsbalken 40 x 40 mm und Befestigungsschraube für UK 7,5 x 92 mm



Verbindungsschuh



Rastklammer (einteilig)



Randklammer (zweiteilig)



Clip & Randclip inkl. Schrauben



Nutbrücke



ConStep Gummipad 300 x 300 x 10 mm, 300 x 300 x 5 mm, 300 x 300 x 3 mm



Gummipad 100 x 60 x 20 mm, 100 x 60 x 10 mm, 100 x 60 x 3 mm



Distanz Fix zur Herstellung einer kopfseitigen Fuge (5 mm/8 mm)



Arretier Fix zur Höhenarretierung von Stoßfugen bei Halbverband (5 mm Fuge) für Bodenplatte



Sicherungsband selbstklebend



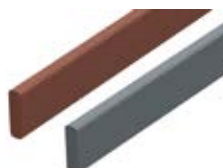
Abschlussleiste Braun, Grau 3000 x 17 x 60 mm



Abschlussleiste Terra, Graphit 3000 x 17 x 60 mm



Abschlussleiste Umbra, Titan 3000 x 17 x 60 mm



Abschlussleiste Fokus braun, Fokus grau 3000 x 17 x 60 mm



Abschlussleiste POWOLIT Ecrú, Jade, Platin 2395 x 17 x 72 mm



Befestigungsschraube M8 x 80 mm für Abschlussleiste



Schraube M6 x 40 mm zur Verschraubung kurzer Dielenstücke

Die Montage mit ConStep-System

Die Vorbereitung und Montage der Unterkonstruktion

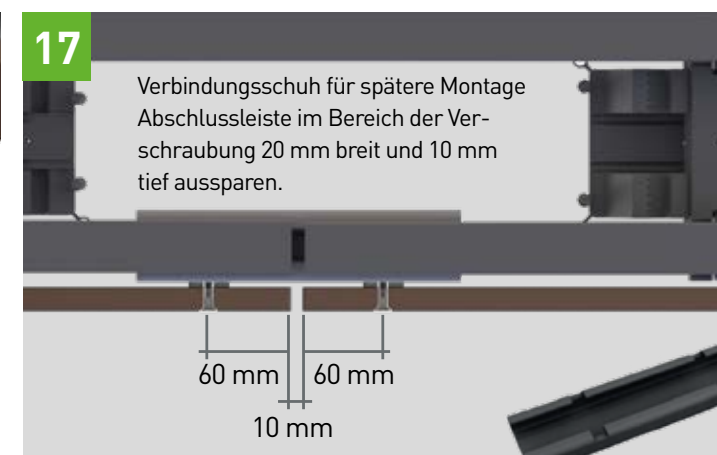
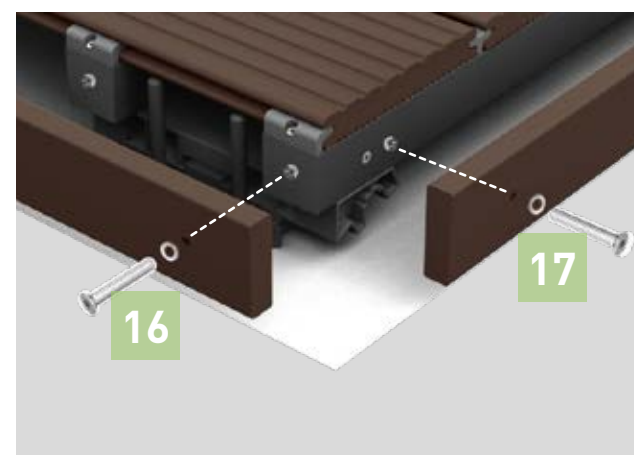
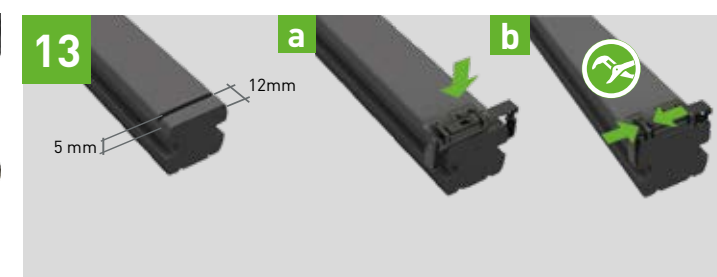
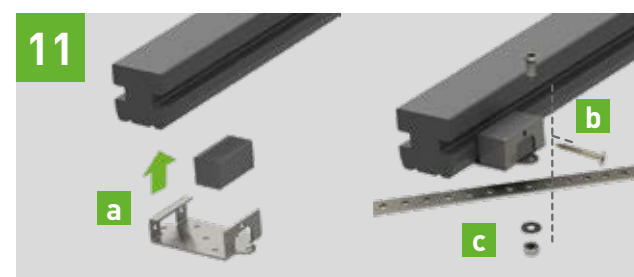
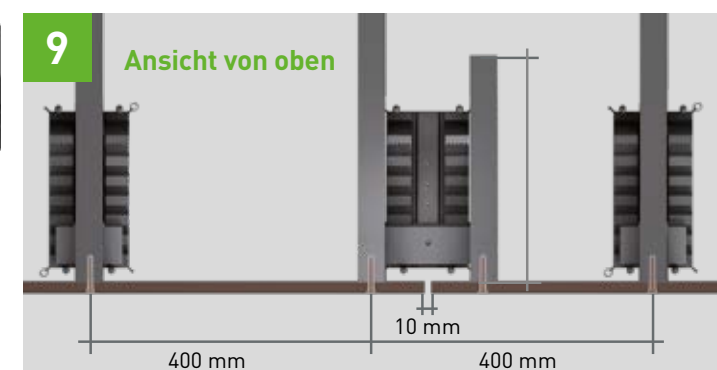
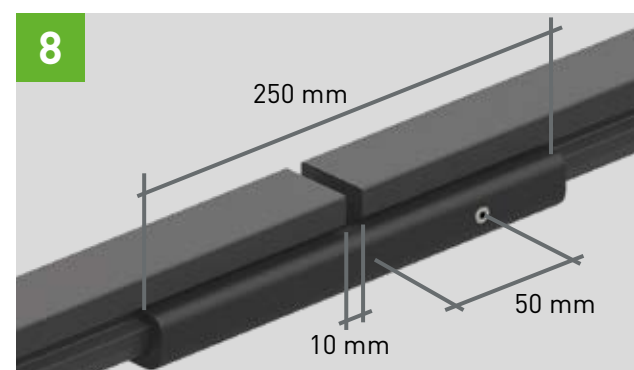
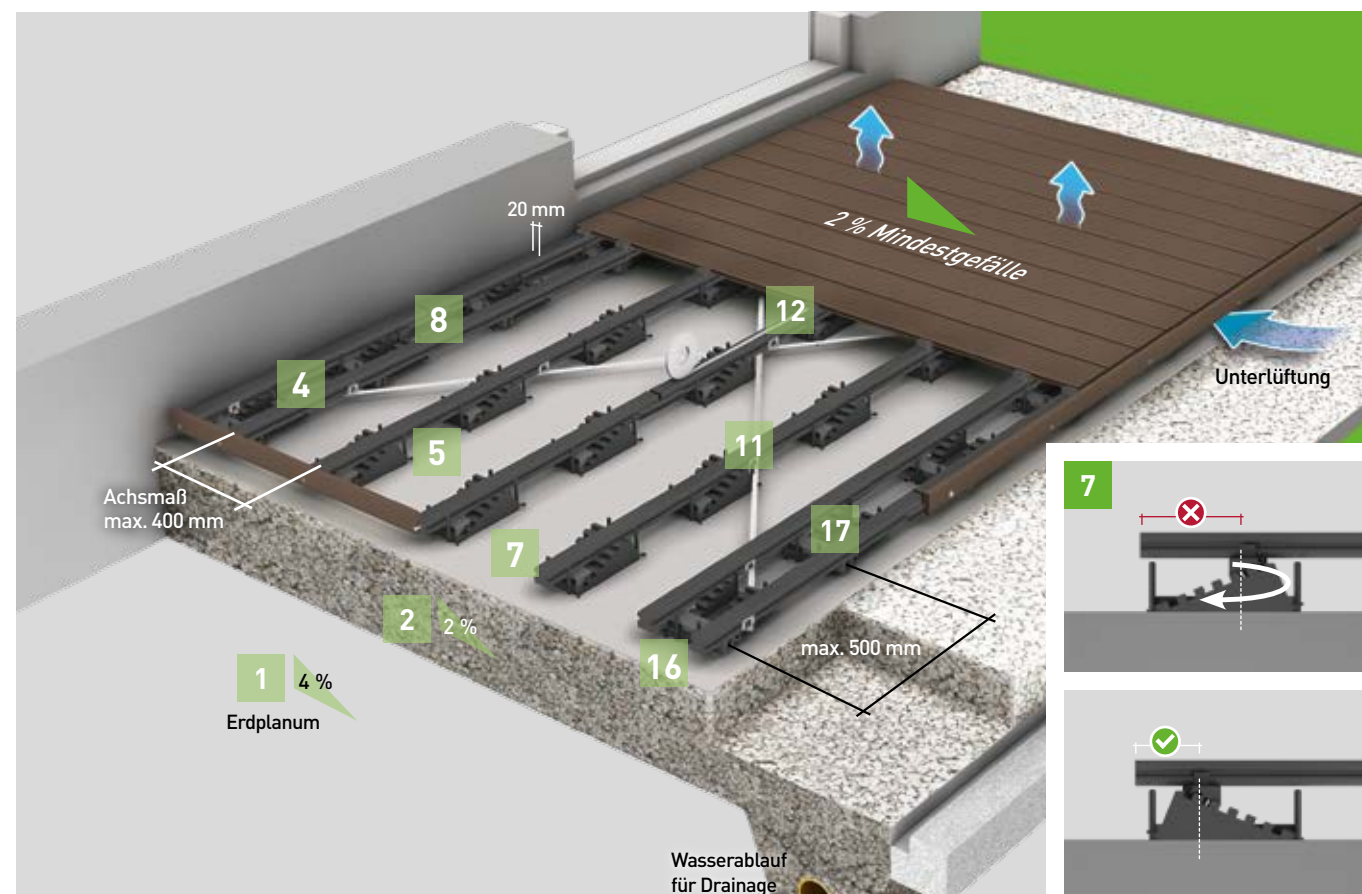
1. Erdplanum mit 4 % Gefälle herstellen.
2. Schotterbett (inklusive Drainage) umlaufend 500 mm größer als Terrasse mit 2 % Gefälle anlegen. Schotterbett mit Feinsplitt mit 2 % Gefälle abziehen.
3. In alle ConStep Aufnahmeplatten die Einzel- und Doppelaufnahmen in der gleichen Höheneinstellung einklicken und mittig mit einem Stück Sicherungsband bekleben.
4. ConStep Platte mit Doppelaufnahme mit 80 mm Abstand zur Hauswand und maximal 500 mm Achsabstand zur nächsten ConStep Platte mit Doppelaufnahme platzieren.
5. ConStep Platte mit Einzelaufnahme max. 400 mm Achsabstand zur nächsten Reihe platzieren.
6. Terrassenende wieder mit ConStep Doppelaufnahme abschließen. Unterkonstruktion einklicken.
7. Überhänge minimieren. Dazu ggf. ConStep Platte drehen.

Die Montage der Dielen

13. Konstruktionsbalken auf der Seite von der aus die Dielen verlegt werden, 12 mm vom Rand entfernt, 5 mm tief sowie 2 mm breit einsägen. In dieser Nut die Randklammer platzieren und mittels Zange mit dem Konstruktionsbalken befestigen und Diele in die Randklammer drücken.
14. Rastklammer auf den Konstruktionsbalken setzen, mittels Zange verrasten und in die Dielennut schieben. Rastklammer in jeder 3. Dielenreihe mit der mitgelieferten Schraube am Konstruktionsbalken arretieren.
15. Nach der vorletzten Diele, die für die letzte Diele

8. Bei Terrassengröße > 3 m Konstruktionsbalkenlänge, ConStep Verbindungsschuh auf 250 mm Länge zusägen, einseitig verschrauben und dabei Dehnungsfuge der Balken von 10 mm einhalten. Nutbrücke ggf. in die Fuge des Konstruktionsbalkens einsetzen, um die Rastklammer auch im Fugenbereich sicher zu befestigen.
9. Bei Terrassengröße > 3 m Dielenlänge die spätere Montage der Abschlussleiste an seitlicher Stoßfuge ConStep Doppelaufnahme wie gezeigt platzieren.
10. Abstände der gesamten Unterkonstruktion kontrollieren, Unebenheiten und Gefälleungenauigkeiten mit Feinsplitt aushöhen.
11. Gesamte Unterkonstruktion mit Ripsenband mittels ConStep Montageschuh über Kreuz versteifen.
12. Mittige Konstruktionsbalken oben mit Sicherungsband als Rutschbremse bei Dielenverlegung versehen.

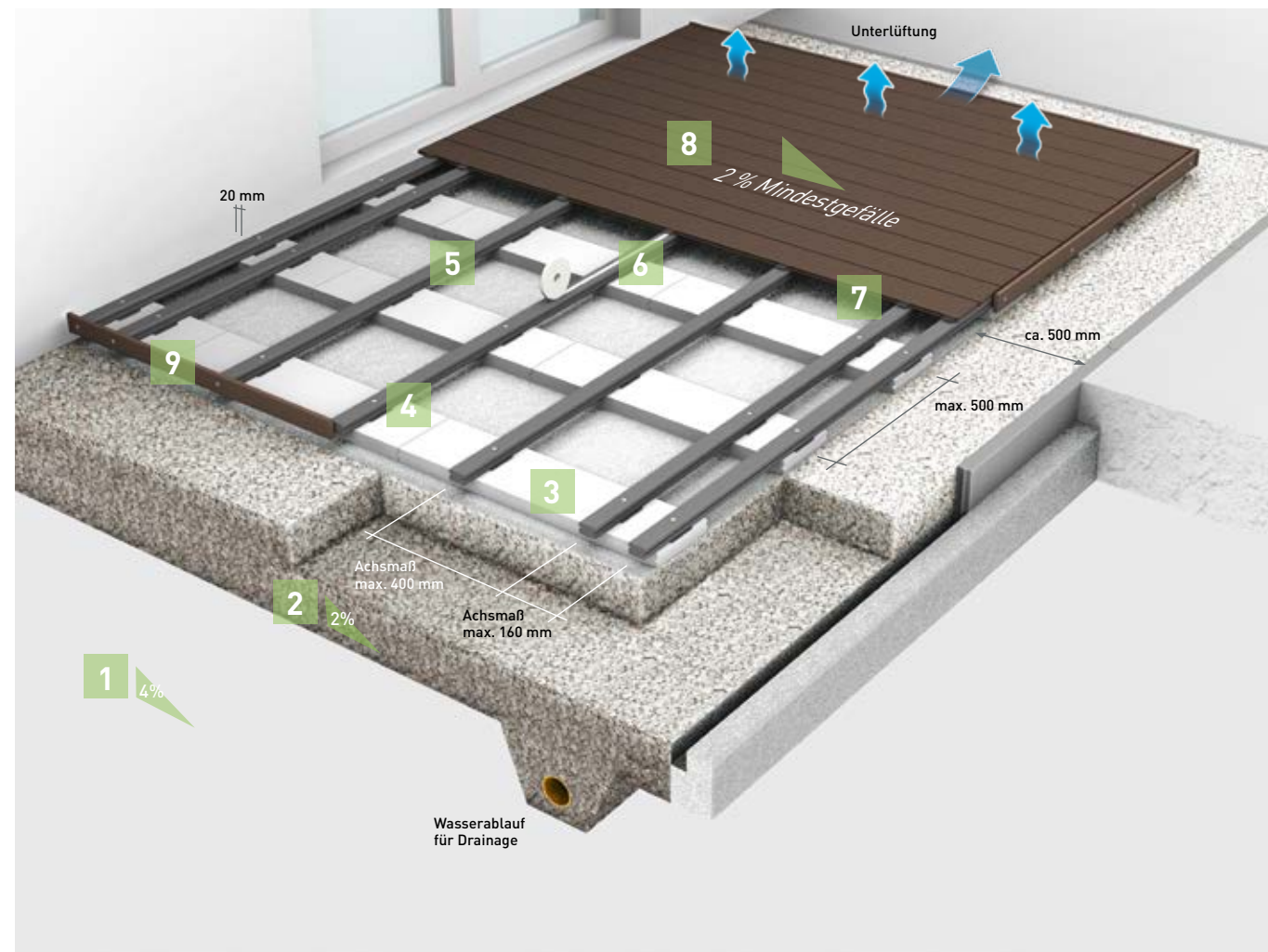
16. Abschlussleiste stirnseitig zum Konstruktionsbalken entsprechend vorbohren (0,5 mm kleiner) und mit metrischer Schraube anschrauben. Bei Stoßfuge wie in Schritt 9 gezeigt, verfahren.
17. Abschlussleiste parallel zu Konstruktionsbalken mit Befestigungsschraube montieren. Verschraubung max. 60 mm zu den Enden und max. 500 mm zueinander. Stoßfuge der Abschlussleiste nimmt die Stoßfuge der Unterkonstruktion auf.



Die Montage auf Betonrandsteinen

Werden die Achsabstände der Konstruktionsbalken (s. Anleitung S. 28/29) eingehalten, ist der Aufbau auch auf Betonrandsteinen möglich. Achten Sie darauf, die Konstruktionsbalken des Systems am Anfang, in der Mitte und am Ende – sowie bei allen seitlichen Auflagepunkten – fest mit den Betonsteinen zu verankern (s. bildliche Darstellung).

Den Grundsätzen des konstruktiven Holzwerkstoffschutzes folgend, die Dielen mit mind. 2 % Gefälle in Längsrichtung der Dielen verlegen. Das Wasser kann so abfließen und Staunässe oder Schäden am Gebäude werden verhindert und die Entstehung von Wasserflecken minimiert.



- | | | | | |
|----------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|--------------------|
| 1. Erdplanum | 3. Betonrandstein | 5. Konstruktionsbalken | 7. Befestigungsklammer | 9. Abschlussleiste |
| 2. Kies- oder Schotterbett | 4. Gummipad | 6. Sicherungsband | 8. Diele | |

Die Montage der Dolomit Bodenplatten im Halbverband auf Betonrandsteinen

Der Aufbau der Dolomit Bodenplatte im Halbverband kann sowohl mit dem ConStep System als auch auf Betonrandsteinen erfolgen, insofern die Achsabstände der Konstruktionsbalken eingehalten werden. Das empfohlene Mindestgefälle, um Wasserabfluss zu gewährleisten und Staunässe zu verhindern, beträgt ebenfalls 2 % in Längsrichtung der Platten. Für ein exaktes Fugenbild empfehlen wir, den Distanz Fix und Arretier Fix zu verwenden.



- | | | | | |
|----------------------------|------------------------|------------------------|------------------|------------------------|
| 1. Kies- oder Schotterbett | 3. Gummipad | 5. Sicherungsband | 7. Distanz Fix* | 9. Dolomit Bodenplatte |
| 2. Betonrandstein | 4. Konstruktionsbalken | 6. Befestigungsklammer | 8. Arretier Fix* | 10. Verbindungsschuh |

* Bei Verlegung der Bodenplatte in jedem Fall zu verbauen.



Abgrenzung mit Niveau!

EasyDeck®

Sichtschutzzaun
Blickfang mit GCC-Riegel

- in Höhe und Breite individuell anpassbar
- in jedem Winkel aufbaubar
- geländefolgender Aufbau möglich
- 25 Jahre Garantie gegen Verrottung im Erdreich
- pflegerleichter



Farbe: Ecrú

Farbe: Jade

Farbe: Platin

nach der Verlegung

nach 1-2 Monaten*

nach 6-8 Monaten*



Ecrú Jade Platin

Der starke Sichtschutz mit gefalteten Paneelen

Privatsphäre genießen und Akzente setzen, gelingt Ihnen mit dem Sichtschutzzaun Blickfang. Seine außergewöhnliche Erscheinung mit marmorierten, gefalteten Paneelen fällt sofort ins Auge. Das Material ist farbbeständig und schmutzabweisend – die Paneele reinigen sich durch den senkrechten Stand und durch die Witterung wie von selbst. Türen und Tore lassen sich zudem passend integrieren und Steigungen oder Winkel aller Art werden problemlos gemeistert. Dazu sind unsere Pfosten sehr langlebig – wir garantieren Ihnen 25 Jahre gegen Verrottung im Erdreich. Kurzum: Die perfekte Abgrenzungsmöglichkeit für Ihren Garten!

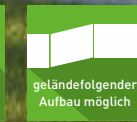
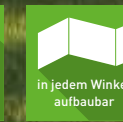
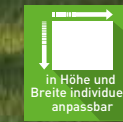
- // Oberfläche: marmoriert und gefaltet
- // Maße: 35 x 270 mm und Stärke: 6 mm
- // Länge: 160,2 cm oder für den geländefolgenden Aufbau in 210 cm
- // Konfektionierung bestellbar
- // Passende Türen und Tore erhältlich
- // Farbbeständig und schmutzabweisend
- // Massiv und durchgefärbt
- // Nachhaltig
- // Material: GCC - POWOLIT



Privatsphäre genießen!

EasyDeck®

Sichtschutzzaun
Blickfang mit Edelstahlriegel



BIS ZU 10 % STEIGUNG OHNE SCHRÄGSCHNITT

Der moderne Edelstahlriegel im praktischen Zaunfeldset

Kein Gelände gleicht dem anderen. Verschiedene Untergründe, Steigungen, Winkel oder andere Gegebenheiten können das Grundstück prägen. Um Ihnen den Aufbau zu erleichtern, haben wir das Zaunfeldset mit Edelstahlriegel entwickelt. Bis zu 10 % Steigung können damit ohne Schrägschnitte an den Paneelen ausgeglichen werden. Der Edelstahlriegel ist schnell montierbar und wirkt durch den Materialmix modern und schick.

- // Ein Zaunfeldset mit Edelstahlriegel enthält: 2 Edelstahlriegel inkl. Pfostenbefestigung, 1 Einlegeleiste, 7 Paneele inkl. Schrauben und Zubehör
- // Pfosten separat erwerben
- // Bis zu 10 % Steigung ohne Schrägschnitte an den Paneelen ausgleichbar
- // Geländefolgend
- // Material: **GCC-POWOLIT mit Edelstahl**

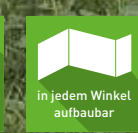
Blickfang Zaunfeld-Set mit Edelstahlriegel in der Farbe Platin



Ruck, Zuck Zaun!

EasyDeck®

Riegelzaun Blickfang



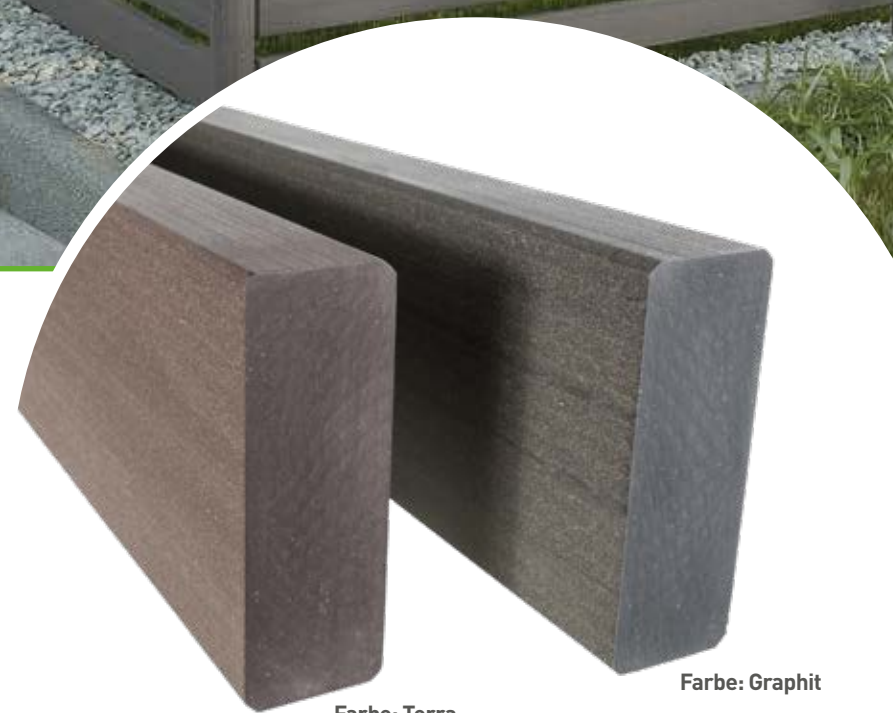
* Abbildungen zeigen beispielhaft die lieferbaren
Farben und ihre natürliche Farbreifung



nach der Verlegung

nach 1-2 Monaten*

nach 6-8 Monaten*



Farbe: Terra

Farbe: Graphit

Der klassische Zaun mit massivem Riegel

Mit dem EasyDeck® Riegelzaun werten Sie Ihren Garten mit einer dekorativen Begrenzung aus innovativem Material auf. Passen Sie ihn an Ihre Gartenbedürfnisse an: Dank flexibel einsetzbarer Verbindungselemente können die massiven Riegel auf verschiedene Weise und in unterschiedlichen Höhen angebracht werden. Passende Türen und Tore gibt es als Gestaltungsoption obendrauf! Durch die feste Verankerung der Pfosten mit dem Fundament ist der Riegelzaun für jedes Wetter gewappnet. Und nicht nur das: Um eine Verrottung der Pfosten im Erdreich brauchen Sie sich 25 Jahre keine Sorgen machen, das verspricht unsere Garantie!

- // Form: rechteckig, abgerundet
- // Maße: 40 x 112 mm
- // Länge: 178,6 cm oder 360 cm
für den geländefolgenden Aufbau
- // Konfektionierung bestellbar
- // Passende Türen und Tore erhältlich
- // Farbbeständig
- // Massiv und durchgefärbt
- // Nachhaltig
- // Material: **GCC**

Abbildung zeigt EasyDeck® Riegelzaun in der Farbe Graphit



Einfach ums Eck gedacht.
Einfach variabel.

KONFEKTIONIERUNG
BESTELLBAR

Die einfache Montage für alle Zaunvarianten

Diese EasyDeck® Bauanleitung bildet die Grundlage für alle Zaun-Montagevarianten. Damit unsere Gewährleistung greifen kann, verwenden Sie bitte ausschließlich originale EasyDeck® Artikel und folgen Sie einfach unseren Verarbeitungsempfehlungen.

EasyDeck® Zäune können über den Online-Planer nach eigenen Vorstellungen modifiziert werden. Damit die Montage leicht von der Hand geht, konfektionieren wir auf Wunsch alle Elemente für Sie. Das zeitraubende Vorbohren notwendiger Löcher oder die Anpassung bei Schrägfeldern entfällt und Sie können mit der Montage sofort loslegen! Planen Sie Ihren individuellen Zaun einfach unter: planer.easydeck.de/blickfang

So gelingt der Aufbau ganz easy

- // Für die Montage durch Verschraubung auf der Grundplatte verwenden Sie bitte ausschließlich den Pfosten in 2,20 m Länge. Die Gesamtbauhöhe von 2 m (Oberkante Fußboden bis Oberkante Pfosten) darf nicht überschritten werden. Vorsicht: Höhere Aufbauten entsprechen nicht den statischen Anforderungen.
- // Löcher sollten Sie 0,5 mm kleiner als den Schraubendurchmesser vorbohren. Bohrungen für Riegelverbinder senken, um die vollständige Auflage zu

- gewährleisten. Beachten Sie den Randabstand der Bohrlöcher von mind. 10 mm.
- // Achten Sie bei der Montage der Pfosten und Riegel auf den Abstand von 12 mm, damit sich die Konstruktion ggf. zwangsfrei ausdehnen kann.
- // Vollständiges Einrasten der Riegelverbinder bei finaler Montage gewährleistet die volle Stabilität.
- // Montage- und produktionsbedingte Toleranzen von Länge, Breite und Stärke bei der Montage berücksichtigen und die Maße am Bau noch einmal überprüfen.

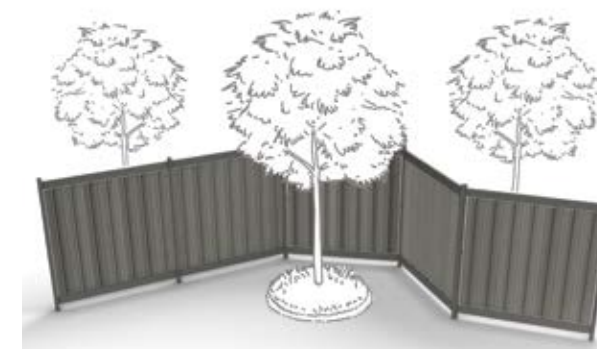
Geländefolgender Aufbau

Steigungen im Gelände? Kein Problem für den EasyDeck® Sichtschutz oder den EasyDeck® Riegelzaun. Steigungen bis zu 3 % können einfach mit den EasyDeck® Systemgrößen montiert werden. Für Steigungen bis zu 10 % nutzen Sie die Sonderlängen oder das **Zaunfeldset mit Edelstahlriegel**. Größere Höhenunterschiede im Gelände lassen sich durch **Diagonalschnitte am Riegel und am Element** individuell anpassen.



Winkelaufbau

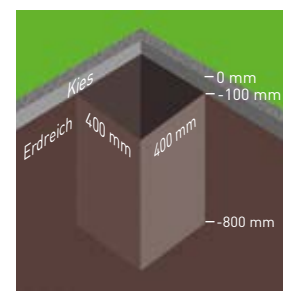
Durch die ovale EasyDeck®-Pfostenform und die innovativen Riegelverbinder lassen sich Riegelzaun und Sichtschutz in freien Winkeln positionieren.



Verankerungsmöglichkeiten

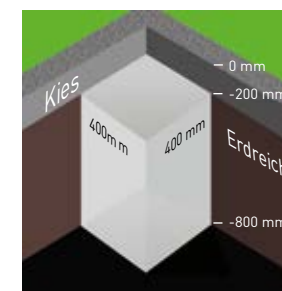
EasyDeck® Pfosten leben lange – selbst beim Einbau ins Erdreich. Wir geben Ihnen 25 Jahre Garantie gegen Verrottung! Sie haben die Wahl, ob Sie die Pfosten vorzugsweise einbetonieren oder auf Grundplatten montieren möchten.

Pfosten einfach einbetonieren

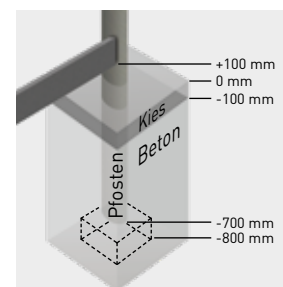


Alle Fundamentlöcher ausheben (400 x 400 x 800 mm).

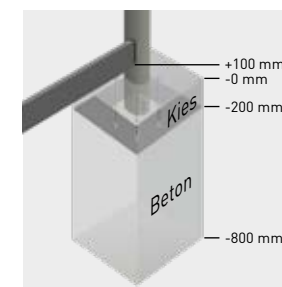
Pfosten einfach auf Grundplatte montieren



Separates, geeignetes Fundament notwendig. Dafür alle Fundamentlöcher ausheben (400 x 400 x 800 mm) und von -800 mm bis -200 mm mit Beton ausgießen. Vollständig aushärten lassen. Alternativ ist ein geeignetes Verankerungssystem bauseits zu erstellen.



Fundamentloch 100 mm tief mit Beton ausfüllen. Rahmen -700 mm tief ins Fundamentloch stellen. Unterkante Pfosten exakt anlegen, mithilfe eines kleinen Mauersteins. Fundamentloch bis -100 mm betonieren. Alle Pfosten müssen lotrecht ausgerichtet sein.



Löcher am Pfosten für Grundplatte vorbohren (75 x 850 mm). Grundplatte am ovalen Pfosten verschrauben (3 Stck. M8 x 80 mm). Grundplatte mit Pfosten auf Fundament mit geeignetem Verankerungssystem befestigen. Alle Pfosten müssen lotrecht ausgerichtet sein.

Der Montageablauf Sichtschutzzaun Blickfang

1 150 mm Unterkante Riegelverbinder bis Oberkante Pfosten
Bei Edelstahlriegel: 124 mm Unterkante Riegelverbinder bis Oberkante Pfosten
1738 mm Unterkante oberer Riegelverbinder bis Unterkante unterer Riegelverbinder
Bei Edelstahlriegel: 1790 mm Unterkante oberer Riegelverbinder bis Unterkante unterer Riegelverbinder

2 Achtung: oberen Riegel nicht final einrasten!
Alternativ Edelstahlriegel

3 Lagefixierung mit Hilfsobjekten. (Nicht im Lieferumfang enthalten)

4 6,5 x 30 mm
20 x 3 mm
1626 mm

5 mögliche Befestigungspunkte für Paneelhalter

6

7 Edelstahlriegel

7a

8

9

10

10a Edelstahlriegel

11 1626 mm lichtetes Maß zwischen Riegelkante unten (oberer Riegel) und Riegelkante oben (unterer Riegel)

11a 1810 mm
1730 mm lichtetes Maß
Edelstahlriegel

Die Rahmenkonstruktion

1. Verbindungsteil »Pfosten« am Pfosten verschrauben. Verbindungsteil »Riegel« an den Stirnseiten der Riegel mittig positionieren und verschrauben. Löcher mit 5,5 mm Bohrer 35 mm tief vorbohren und ansenken. (Riegelverbinder am Edelstahlriegel bereits vormontiert.)
2. Unteren Riegel am Pfosten final einrasten. Oberen Riegel aufsetzen, aber nicht final einrasten!
3. Vormontierten Rahmen aufstellen und im Fundament lotrecht befestigen (betoniert/geschraubt). Siehe Verankerungsmöglichkeiten. Alle weiteren Rahmen erstellen. Dazu Verbindungsteil »Pfosten« am nächsten Pfosten verschrauben. Verbindungsteil »Riegel« an den Stirnseiten der Riegel mittig positionieren und markieren. Löcher mit 5,5 mm Bohrer 35 mm tief vorbohren, ansenken und verschrauben. Pfosten im Fundament lotrecht befestigen und unteren Riegel final einrasten sowie oberen Riegel aufsetzen.

Die einfache Paneelmontage mit GCC Riegel

4. Oberen Zaunriegel entfernen. Für den seitlichen Paneelhalter Loch 30 mm tief (6,5 mm Bohrer) mittig im Pfosten vorbohren und 3 mm tief (20 mm Bohrer) einensen. Paneelhalter befestigen (siehe Detail).
5. Erstes Paneel in seitlichen Paneelhalter schieben und die untere Bohrung im Riegel für den unteren Paneelhalter bestimmen, markieren und vorbohren. Unteren Paneelhalter mittig der höchsten Sicke links oder rechts auf Paneel aufstecken. Paneel mit Paneelhalter einschieben (siehe Detail).

6. Nächsten Bohrpunkt bestimmen und 25 mm tief (6,5 mm Bohrer) vorbohren.
7. Die weiteren Paneele durch Einschieben mit dem vorherigen Paneel verbinden und mit einem Paneelhalter unten befestigen.
8. Weitere Paneele einschieben. Beim letzten Paneel auf die zusätzliche seitliche Fixierung mit dem Paneelhalter achten (siehe Detail 4).
9. Paneeloberkante mit den Paneelhaltern bestücken und oberen Riegel aufsetzen, ohne final einzurasten. Position der Bohrungen für obere Paneelhalter exakt markieren und 25 mm tief (6,5 mm Bohrer) vorbohren.
10. Oberen Riegel aufsetzen und final einrasten.
11. Nächstes Zaunfeld in gleicher Weise montieren.

Die alternative Montage mit Edelstahlriegel

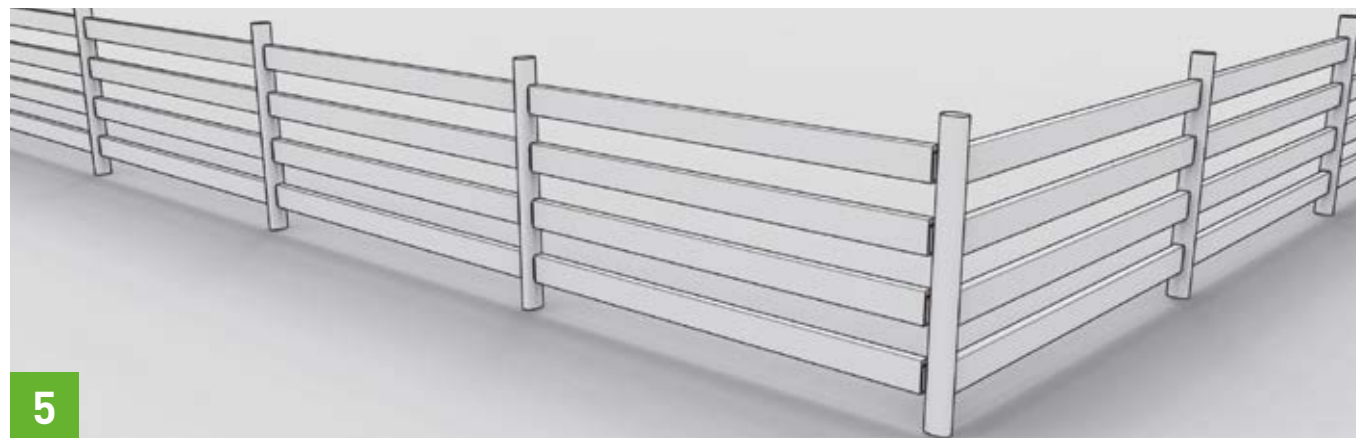
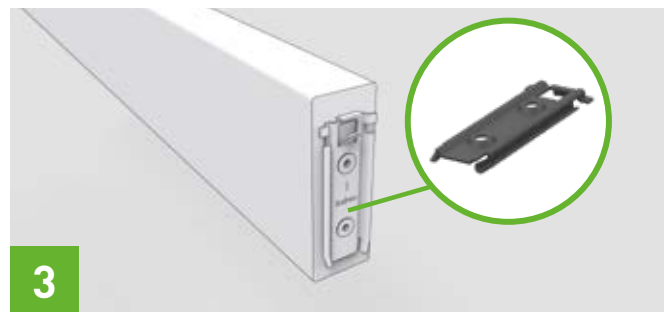
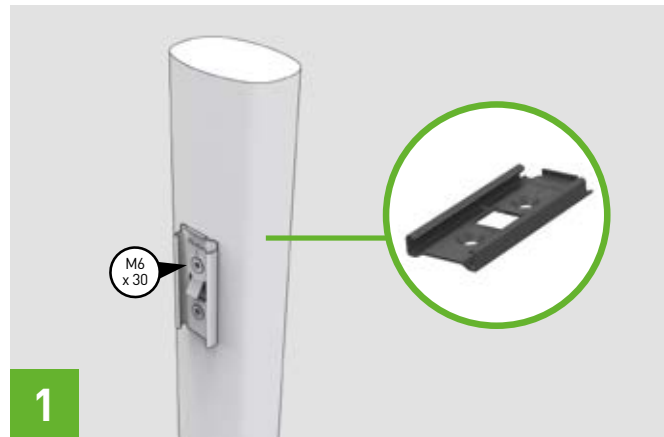
- 7a Einlegeleiste in unteren Edelstahlriegel einlegen (bei waagrechttem Aufbau zur Höhenausrichtung der Paneele. Diese können nun positioniert werden.
- 10a Paneele durch Einschieben in das jeweils vorherige Paneel verbinden. (Achtung: beim Edelstahlriegel werden Paneele mit der Sonderlänge 180,5 cm verwendet) Oberen Edelstahlriegel aufsetzen und final einrasten. Das erste und letzte Paneel mit Gewindestift und Hutmutter am unteren und oberen Riegel befestigen (Löcher im Riegel sind bereits vorgebohrt).
- 11a Nächstes Zaunfeld in gleicher Weise montieren.

Für individuelle Aufbauten, z. B. geländefolgend geeignet, nutzen Sie den Zaunkonfigurator unter: planer.easydeck.de/blickfang

Die Artikelübersicht für die Montage des Sichtschutzzauns Blickfang

 <p>25 Jahre Garantie gegen Verrottung im Erdreich</p>	<p>Pfosten Maße: 60 x 90 mm Farben: Terra und Graphit Längen: 220 cm, 270 cm (für geländefolgenden Aufbau in 360 cm erhältlich)</p>	 <p>Paneel Maße: 35 x 270 mm Länge: 160,2 cm (für geländefolgenden Aufbau in 210 cm erhältlich) Stärke: 6 mm Farben: Jade, Ecrú und Platin Bedarf: 7 Stück je Feld</p>
 <p>Tür und Tor Maße: 102 x 185 cm (Zarge: 112 x 270 cm) Farben: Zarge: Terra und Graphit Paneele: Jade, Ecrú und Platin inkl. Beschläge, vorbereitet für Profilzylinder Anfertigung auf Anfrage</p> <p>Achtung: Zarge und Pfosten kraftschlüssig, mittels 5 Schrauben M8 x 80 pro Seite, verbinden und dann gemeinsam einbetonieren.</p>	 <p>Zaunfeld-Set mit Edelstahlriegel bis zu 10 % Steigung ohne Schrägschnitt der Paneele Set für 1 Zaunfeld enthält: 2 Edelstahlriegel inkl. Pfostenbefestigung 1 Einlegeleiste 7 Paneele (Jade, Ecrú oder Platin) inkl. Schrauben und Zubehör</p> <p>Pfosten müssen separat erworben werden. Auch mit jedem anderen beliebigen Pfostensystem kombinierbar.</p>	
 <p>Paneelhalter Bedarf: 16 Stück je Feld Material: Edelstahl</p>	 <p>Riegelverbinder, zweiteilig Pfosten / Riegel Bedarf: 2 Stück je Riegel Material: Edelstahl geschwärzt inkl. 4 Schrauben (M6 x 30 mm) je Verbinder</p>	 <p>Riegel Maße: 40 x 112 mm Farben: Terra und Graphit Länge: 178,6 cm (für geländefolgenden Aufbau in 360 cm erhältlich)</p>
 <p>Grundplatte - Pfosten Maße: 120 x 120 mm Bedarf: 1 Stück je Pfosten Material: stahlverzinkt Stärke: 8 mm inkl. 3 Schrauben (M8 x 80 mm) je Platte</p>		

Der Montageablauf Riegelzaun



1. Verbindungsteil »Pfosten« am Pfosten verschrauben. Markierung »OBEN« beachten. Löcher mit 5,5 mm Bohrer 35 mm tief vorbohren und senken.
2. Verbindungsteil »Pfosten« in gleichmäßigen Abständen am Pfosten verteilen. Bitte beachten Sie, dass der untere Zaunriegel mindestens 100 mm Abstand zum Boden hat.
3. Verbindungsteil »Riegel« an den Stirnseiten der Riegel mittig positionieren, markieren, ansenken und verschrauben.

4. Unteren und oberen Riegel einsetzen, dabei oberen Riegel nicht final einrasten.
5. Vormontierten Rahmen aufstellen und im Fundament **lotrecht** betonieren/verschrauben. Siehe Verankerungsmöglichkeiten. Nach Abbinden des Betons bzw. nach Verschrauben, den oberen Riegel entfernen und von unten alle fehlenden Riegel einsetzen und final rasten.



Ein Werkstoff
für die Zukunft.
Ein Werkstoff,
der bleibt.

Impressum

Herausgeber:

NOVO-TECH Trading GmbH & Co. KG
Siemensstraße 31, 06449 Aschersleben, Germany

Konzeption/Gestaltung/Layout/Bilder:

FULLHAUS Marketing & Werbung GmbH, Regensburg

Änderungen vorbehalten.

Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen.

Farben und Grafiken können

drucktechnisch bedingt vom Original abweichen.

Stand:

03. September 2018 // 1. Version

Ihr Fachhändler



4048533044111

EasyDeck[®]
Made in Germany