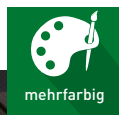




Extra schlank.
Besonders ausdrucksstark.

EasyDeck® Relief R24 16x145

Bodendiele, 16 mm stark,
in zwei Farben, 145 x 3000 oder 4000 mm



mehrfarbig



pflegerleichter



rutschhemmend
R10



schmale Fuge
5 mm



schwer
entflammbar



Die robuste Diele mit besonderer Struktur.

Die Terrassendiele RELIEF R24 besticht durch ihre geprägte, mattierte Oberfläche, die in zwei eleganten Farbverläufen erhältlich ist. Mit den Maßen 16 x 145 mm und aus dem Werkstoff GCC HARZart gefertigt, bringt sie modernes Design und Funktionalität auf Ihre Terrasse. Die strukturierte Oberfläche sorgt für eine harmonische Optik und ein angenehmes Laufgefühl. Gestalten Sie Ihre Terrasse mit RELIEF R24 – natürlich schön, robust und zeitlos.

// Oberfläche: geprägt und mattiert
// einseitig verlegbar
// Fugenbreite: 5 mm (± 0,5 mm)
// Material: **GCC HARZart**

Natürliche Farbentwicklung



nach der Verlegung*

nach 1-2 Monaten*

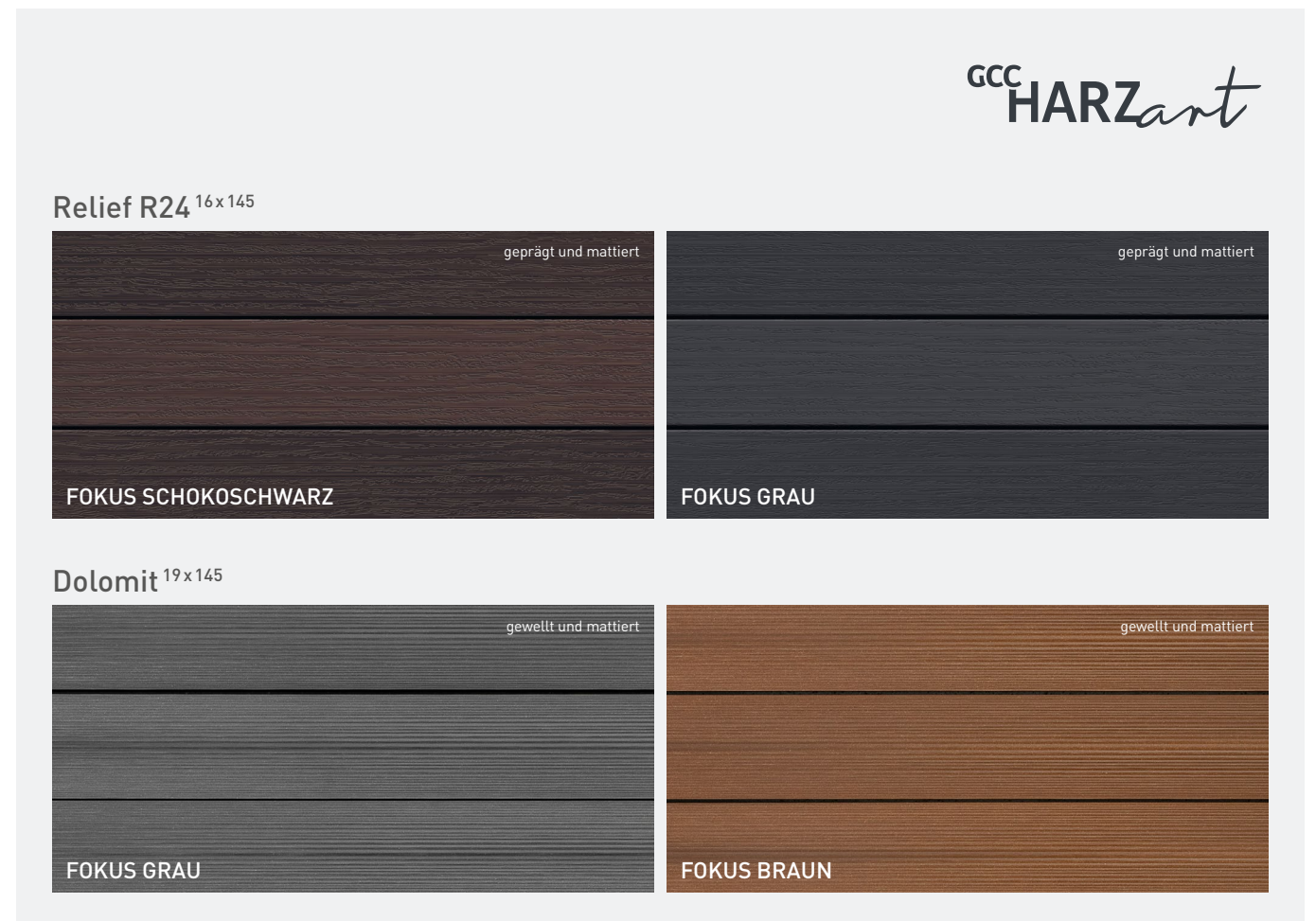
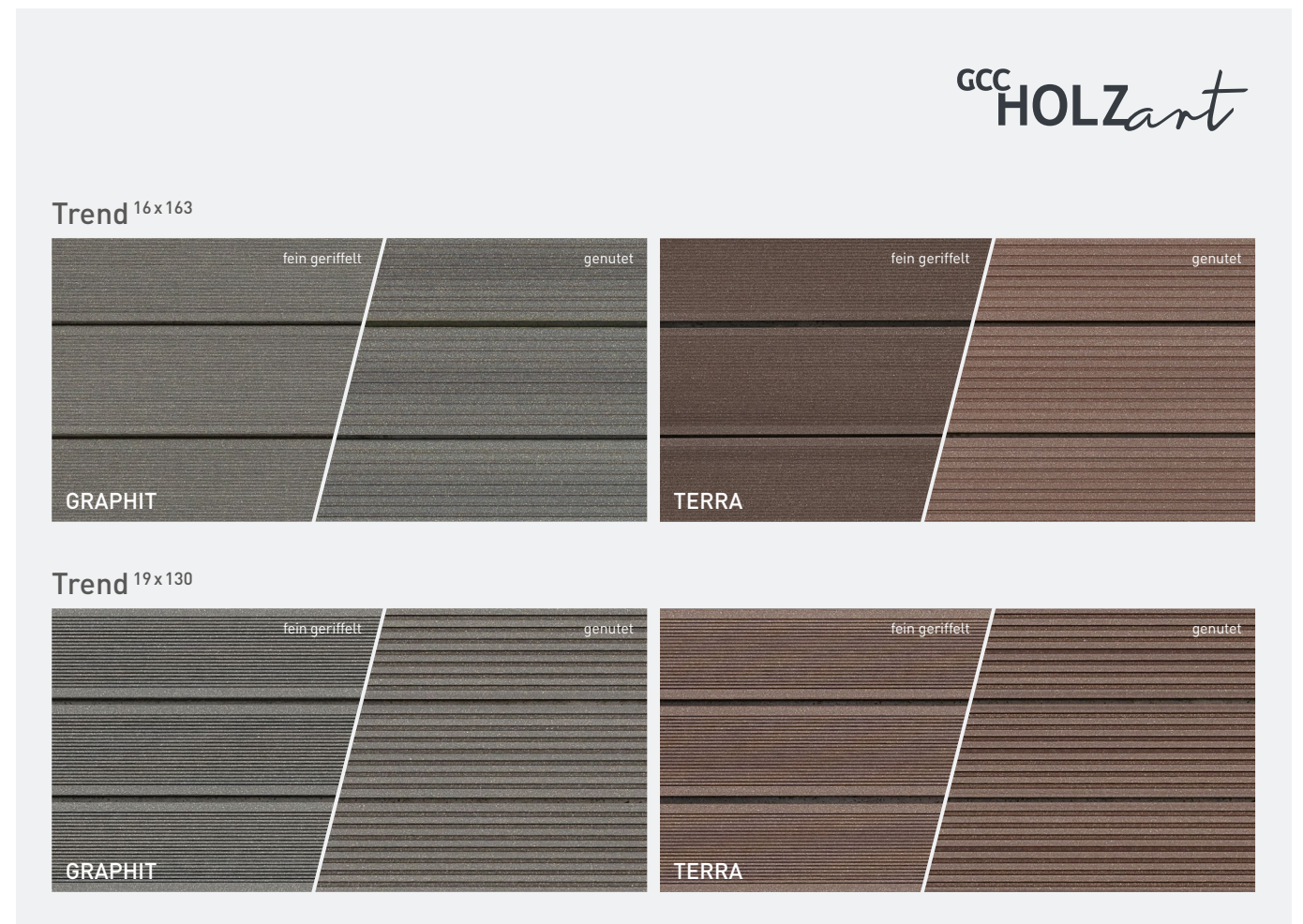
nach 6-8 Monaten*



*Abbildungen zeigen beispielhaft die lieferbaren Farben und ihre natürliche Farbentwicklung

Dielenübersicht

Facettenreich und immer wieder aufs Neue überraschend – wie die Natur – sind auch die EasyDeck® Dielen. Die warmen, gedeckten Farben erzeugen einen einmaligen Wohlfühlcharakter, die vielseitigen Strukturen bringen Lebendigkeit und authentische Details auf Ihre Terrasse. Widerstandsfähig und stark gegen äußere Einflüsse wertet der natürliche, nachhaltige Holzwerkstoff Ihren Außenbereich für lange Zeit auf, bis für ihn durch Rückführung in den Produktionsprozess ein neuer Lebenszyklus beginnt.



Einfach entscheiden. Einfach planen.

Verwandeln Sie Ihr Reich im Grünen in einen Wohlfühlort mit lang-
lebigen, pflegeleichten und einzigartigen Produkten ganz nach Ihren
Ansprüchen und persönlichem Geschmack. Mithilfe des Online-
Planers können Sie Ihre Gartenträume 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 Bau-
zeichnungen.

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

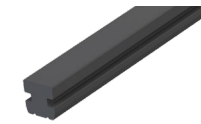


Einfach online planen:
planer.easydeck.de



Artikelübersicht

Artikel für die Montage mit Betonrandsteinen



Konstruktionsbalken
40 x 40 mm



Befestigungsschraube
für UK 7,5 x 92 mm



Verbindungsschuh



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



Rastklammer (einteilig),
inkl. Schrauben



Randklammer
(zweiteilig)



Nutbrücke



Clip & Randclip
inkl. Schrauben



Schraube M6 x 40 mm
zur Verschraubung
kurzer Dielenstücke



Distanz Fix,
inkl. Schrauben,
zur Herstellung einer
kopfseitigen Fuge



Arretier Fix
zur Höhenarretierung
von Stoßfugen



Sicherungsband
selbstklebend

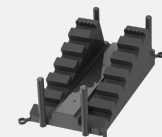


Befestigungsschraube
M8 x 40 mm für das
Rhombusprofil als
Abschlussleiste

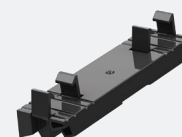


Befestigungsschraube
M8 x 80 mm für das
Rhombusprofil als
Abschlussleiste

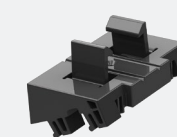
Zusätzliche Artikel für die Montage mit ConStep-System



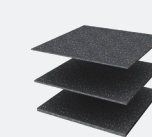
ConStep
Aufnahmeplatte



ConStep
Doppelaufnahme



ConStep
Einzelaufnahme



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



Rispenband



ConStep
Montageschuh

Rhombusprofil als Abschlussleiste 81 x 20,5 x 4200 mm

Rhombusprofile haben eine mattierte Oberfläche und weichen von den Dielenfarben ab.

^{gcc}HARZart



Fokus Schokoschwarz
für Dielen Glacier Terra,
Trend Terra, Relief R24
Fokus Schokoschwarz

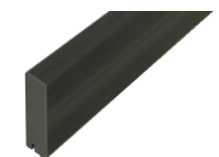


Fokus Braun
für Dielen Dolomit Braun
und Fokus Braun

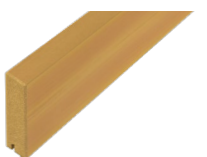


Fokus Grau
für Dielen Dolomit Grau
und Fokus Grau, Glacier
Graphit, Trend Graphit,
RELIEF R24 Fokus Grau

^{gcc}HOLZart



Grünschwarz
für Diele Dolomit
Grünschwarz



Sandbraun
für Diele Dolomit
Sandbraun

Die einfache Verarbeitung des Materials.

Wir haben einen Werkstoff geschaffen, der pflegeleicht und widerstandsfähig ist. Produkte aus GCC HOLZart lassen sich genauso verarbeiten wie Holz: Egal ob sägen, bohren, schleifen oder hobeln – mit den gängigen Holzwerkzeugen bringen Sie den Werkstoff in die gewünschte Form. GCC HARZart ist durch den Anteil an Kunstharzen dichter und härter, was zu einem stärkeren Werkzeugverschleiß führt. Wir empfehlen daher keine vollflächige Bearbeitung der Oberfläche wie Hobeln, Bürsten oder Schleifen.

Wir möchten, dass Sie lange Freude an Ihrer neuen Terrasse haben. Damit unsere Gewährleistung greifen kann, verwenden Sie bitte ausschließlich EasyDeck® Originalteile und beachten Sie 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 Garantiesanspruch 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 durchsturzsischerer Unterbau als Auflage für EasyDeck® Dielen bzw. Unterkonstruktionen erforderlich.
- // Bei Einsatz metrischer Schrauben grundsätzlich alle Löcher so vorbohren, dass der zu fixierende Teil 2 mm größer und das haltende Bohrloch exakt 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.
- // Stabförmige Bauteile, die auf starrem Untergrund mittels Schrauben befestigt werden, haben immer mittig den Festpunkt und werden nach außen gleitend gelagert, um thermische Ausdehnung und Ausdehnung durch Wasseraufnahme auszugleichen.
- // Dielenabstand zu allen festen Bauteilen: 20 mm
- // Hohlräume zwischen Kiesplanum und Unterkonstruktionselementen nicht verfüllen.
- // Empfohlenes 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.
- // Auswahl der Materialvarianten von Stanzteilen wie Normalstahl oder Edelstahl bei Clips den baulichen Gegebenheiten anpassen.
- // Die Dielen sind rechtwinklig zu kappen und anschließend zu fassen.
- // Beim Aufbau der Terrasse muss die Windlast als abhebende Last in der Konstruktion berücksichtigt werden.
- // **Vor dem Verschrauben alle Löcher vorbohren.**

Einfach die Verlegerichtung beachten

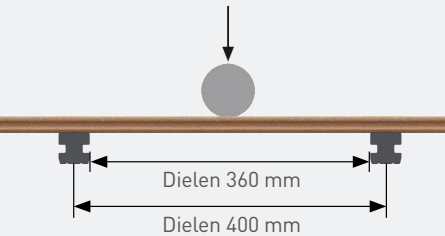
Um eine homogene Oberflächenwirkung zu erzielen, verlegen Sie alle Dielen in derselben Verlegerichtung. Diese wird durch einen Pfeil in der Dielennut bzw. durch ein Etikett auf der Dielen gekennzeichnet. Mischen Sie die Dielen vor dem Verlegen. So können die geringen Farbunterschiede der Dielen die natürliche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



Mechanische Eigenschaften

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

*3.200 N entspricht = 320 kg/Brett bei einem Maximalabstand der Unterkonstruktion von 400 mm.



Produktionsbedingte Maßtoleranzen

	Vorgabe	Toleranzfeld	Dimension	Messpunkt	Zulässige Dimensionsänderung nach Wasseraufnahme* (Garantierte Werte)	Bemerkung
Profil-länge	3000 / 4000 / 5000 mm	- 0,0/+ 10,0 mm	Länge	Maximalwert	Brettlänge 3000 mm ≤ 9,0 mm Brettlänge 4000 mm ≤ 12,0 mm Brettlänge 5000 mm ≤ 15,0 mm (≤ 3 mm/m)	mind. 20 mm Abstand zu festen Bauteilen
Profilbreite	130 / 138 / 145 / 163 / 193 / 245 mm	- 2,0/+ 1,0 mm	Breite max. 245 mm	Mitte Brett	≤ 1,2 mm	
Profildicke	16 / 19 / 25 mm	- 1,0/+ 1,0 mm	Dicke max. 25 mm	Mitte Brett	≤ 0,5 mm	

*bei Außenbewitterung und Aufbau nach Bauanleitung