TERRASSEN 2020/21

Gültig ab Mai 2020



INHALT

Keramische Platten	10-21
Terrassendielen Thermo-Holz Zusätzliche Terrassenhölzer massiv WPC	22-27 28-29
Terrassenzubehör	ab Seite 48
Isopads Terrassenlager Aluminium-Unterkonstruktion	50-57
Verlegesystem für Isostep-CLIP Verlegesystem für Isostep P-Fix / Fugenkreuz Seitenverblendung Drainage- und Belüftungsprofil Einfaches Seitenprofil Drainage-System / Plattenheber	74-77 78-81 82 83 84/85
Befestigung von Terrassendielen Terraflex / Terrastart Clipper / Clipperstart Terrafix / Abstandskreuz Terraprotect / Schutztape Abschlussschienen / Blendenhalter Schrauben	90/92 94/96 98/99 101 102
Pflege / Zubehör Reiniger / Imprägnierung Zubehör Unkrautvlies / Bohrer	108-109 110-113

Abbildungen im Katalog können noch dem Vorgängermodell entsprechen, da wir uns Änderungen im Sinne von Produktverbesserungen jederzeit vorbehalten.

Titelseite: TERRACON® WPC Piazza grau



Montagehinweise für den Terrassenbau beim Verlegen von Dielen

- Abstand zu festen Gebäudeteilen einhalten.
- ✓ Nie Holz auf Holz direkt verschrauben Terrafix, Terraflex oder Clipper für den konstruktiven Holzschutz verwenden. Bitte beachten: Nicht jeder Befestiger ist für jede Holzart geeignet.
- Bei Terrassendielen aus Holz sind die örtlichen Begebenheiten und Bauvorschriften zu berücksichtigen.
- Nutzungseigenschaften eines Projektes sollten im Vorfeld geprüft werden: welche Diele, welche Befestigung etc.
- Staunässe vermeiden, immer eine Gummiunterlage (Loftis, Isopad) für den konstruktiven Holzschutz unter der Unterkonstruktion verwenden.
- Gesamt-Aufbauhöhe des Bodens in Bezug auf die Geländerhöhe oder Balkon-/Terrassentür beachten, ggf. Isostep-Schiene einsetzen.
- Immer Edelstahlschrauben verwenden.
- Vor dem Verschrauben immer vorbohren (0,5-1 mm grösser als der Schraubendurchmesser).
- Dielen immer auf mindestens drei Unterkonstruktionen verlegen und befestigen.
- ✓ Jede Diele auf jeder Unterkonstruktion mit zwei Schrauben oder einem Terraflex bzw. Clipper befestigen.
- Längsstoss der Dielen immer auf zwei Unterkonstruktionen. Abstände beachten: maximal 10 cm vom Dielenende bis zur Unterkonstruktion (bei Systemlängen auch berücksichtigen).
- Hirnenden der Dielen immer mit Stirnkantenwachs behandeln.
- ✓ Bei Dielen mit einer Holzfeuchte bis max. 18 % muss der Abstand zwischen den Dielen mind. 7 mm betragen.
- Dielen mit Riffelung immer in Wasserfliessrichtung mit einem 2 %-Gefälle verlegen.
- Die Unterkonstruktion muss gleichwertig bzw. hochwertiger sein als der Terrassenbelag.
 Beispiel: Holzdielen auf WPC-Unterkonstruktion (umgekehrt nicht möglich).
- Verwindungssteife Unterkonstruktion erstellen, wenn diese nicht am Boden befestigt werden kann (z.B. bei Dachterrassen). Hierbei baut man z.B. zwischen den Auflagehölzern Querhölzer im rechten Winkel ein oder verwendet das CLIP-System.
- Eine verwindungssteife Unterkonstruktion kann <u>nicht</u> mit einem Rahmen erstellt werden. Nur eine Diagonalaussteifung ist fachgerecht!
- Ein dauerhaft lastenverteilender Untergrund muss erstellt werden, beispielsweise mit Steinplatten.

Dauerhaftigkeit

Natürliche Dauerhaftigkeit¹ der Holzarten für Terrassenbeläge, bezogen auf reines Kernholz.

sehr dauerhaft
Accoya
Afzelia/Afzelia spp.
Bilinga/Naucla diderrichii
lpé, Lapacho/Tabebuia spp.
Massaranduba/Manilkara spp.
Mukulungu, Afri Kulu/Autranella congolensis
Tali/Erythrophleum ivorense
Teak (Plantagenteak)/Tectona grandis
sehr dauerhaft bis dauerhaft
Angelim vermelho/Dinizia excelsa
Cumaru/Dipteryx odorata
Garapa/Apuleia leiocarpa
Itauba/Mezilaurus spp.
Iroko/Kambala/Chlorophora exclesa
Merbau/Intsia spp
Robinie/Robinia pseudoacacia
Nadelhölzer KDI – Prüfz.: Iv, P, W / Entandophragma Utile
dauerhaft
Bangkirai, Yellow Balau/Shorea subg. Shorea
Bongossi, Azobe (Vorverkernungszone 3) / Lophira alata
Eiche/Quercus robur, Q. petraea
Edelkastanie/Castanea sativa
Jatoba/Hymenaea spp.
Kapur (provinienzabhängig 1–3)/ Dryobalanops spp.
Kempas/Koompassia malaccensis
Louro vermelho/Ocotea rubra

Sipo Mahagoni/Entandophragma utile

(holzart- und verfahrensabhängig 1-3)

Thermohölzer

dauerhaft bi	s mässig	dauerhaft
--------------	----------	-----------

Sibirische Lärche/Larix sibirica

Western Red Cedar/Thuja plicata

Yellow Cedar/Chamaecyparis nootkatensis

mässig dauerhaft

Douglasie (Europ. Herkünfte 3-4)/ Pseudotsuga menziesii

Gerutu (Heavy wihte seraja)/Parashorea spp.

mässig dauerhaft bis wenig dauerhaft

Kiefer/Pinus sylvestris

Europ. Lärche/Larix decidua

wenig dauerhaft

Roteiche/Quercus rubra

Fichte/Picea abies

Tanne/Abies alba

nicht dauerhaft

Das Splintholz aller Holzarten

Quelle: GD Holz

¹ natürliche Dauerhaftigkeit von Farbkernhölzern gegen Pilzbefall in der DIN EN 350-2 aufgeführt, kursiv = noch nicht in der Norm aufgeführt, aber gesicherte Einstufungen von Forschungsinstituten, z.B. Johann Heinrich von Thünen-Institut, vTI vormals Bundesforschungsanstalt für Forst- und Holzwirtschaft, Hamburg. Zusammenstellung Gesamtverband Deutscher Holzhandel e.V.

Neuheiten 2020



Keramische Terrassenplatte Crossing 80 x 80 cm

Mit der neuen Crossing-Serie ergeben sich ab sofort auch Möglichkeiten, die Terrasse mit dem Trendformat 80x80 cm frei zu gestalten. Die Kollektion besteht aus drei warmen Farbtönen, die in Verbindung mit einem markanten Materialbild eine einzigartige Atmosphäre auf der Terrasse entstehen lässt.

Seite 10



Terrassendiele TERRACON® WPC Piazza

Eine Oberfläche aus Hochleistungs-Polymer-Beschichtung in vier attraktiven Farben sowie eine naturgetreue Hartholzprägung zeichnet diese Diele aus. Garantiert!

Neuheiten 2020



Unsere besten Alu-Schienen jetzt noch besser!

Für die bewährten CLIP-Schienen haben wir einen Schraubkanal entwickelt, der die Montagezeit beim Verschrauben der Beläge um bis zu 30% gegenüber herkömmlichen Aluminium-Schienen reduziert!

Seite 60



MEGA-Isostep - für Spannweiten bis zu 3 Meter!

Die MEGA-Isostep vermittelt nicht nur durch ihre Erscheinung enorme Stärke, sondern kann auch einen Abstand von bis zu 300 cm zwischen zwei Auflagepunkten problemlos überwinden.

Neuheiten 2020



Montage auf Schraubkanal: Alles durch die Mitte

Mit der Optimierung unserer CLIP-Schienen auf einen Schraubkanal wurden auch die Befestigungs- und Verlegeartikel angepasst, um diese noch schneller und komfortabler zu verschrauben.



elevato®-Sichtschutz jetzt auch mit passender Tür

Eine hochwertige Tür als Durchgang für den elevato® Sichtschutz im optisch passenden Design.



Nachhaltigkeit durch recycelte Rohstoffe

Unsere **Kunststoffprodukte** werden seit Jahren aus Regranulaten gefertigt. Diese Regranulate bestehen zu 98 % aus recycelten thermoplastischen industriellen Kunststoffabfällen, welche ausschliesslich aus deutschen Fertigungen kommen. Der so wiedergewonnene Rohstoff ist vergleichbar mit Neuware in 1A-Qualität, d.h. die mechanischen, thermischen sowie die chemischen Eigenschaften sind nahezu identisch.

Über 90 % der Rohstoffgrundlage für die hochwertigen Granulate unserer **Isopads** sind recycelte Altreifen und technische Gummimaterialien. Sie werden nach unseren Vorgaben so verarbeitet, dass atmungsaktive Produkte mit hoher Wasserdurchlässigkeit entstehen. Auch für die meisten unserer WPC-Terrassendielen werden wiedergewonnene Rohstoffe (Recycling-Etikettenmaterial, Kunststoffe aus Haushaltsabfällen oder Holzspäne aus Paletten) über technisch anspruchsvolle Produktionsverfahren mit einem Anteil von bis zu 95 % bei der Herstellung verwendet.



Alle Isopads, Kunststoffprodukte und WPC Dielen sind vollständig recycelbar.









"recyceltes Material" - BUTTON

Mit dem "recyceltes Material"- Button kennzeichnen wir für Sie alle Produkte mit der Angabe des prozentualen Anteils von recyceltem Material das bei der Herstellung verwendet wird.



Keramische Terrassenplatten

Keramische Terrassenplatten im modernsten Design und mit Holzdekoren, die beeindruckend nah am Original sind in Trendgrössen, die für jeden Geschmack das richtige Format bieten. Gehen Sie neue Wege in der Terrassengestaltung und entdecken Sie, welch vielfältige Möglichkeiten es gibt, eine Terrasse nach Ihren individuellen Bedürfnissen zu planen und bauen.

Im aktuellen Sortiment von Karle & Rubner finden Sie nicht nur ein breites Angebot an keramischen Terrassenplatten in Top-Qualität, sondern auch alle Möglichkeiten, wie Sie diese einfach, schnell und professionell verlegen können. Mit dem innovativen CLIP-System sowie der Isostep-Schiene benötigen Sie z.B. nur **eine** Unterkonstruktion für Dielen und Platten und sind somit absolut flexibel - **EIN** System für **ALLE** Beläge!



Die Vorteile der TERRACON® keramischen Terrassenplatten:

- modernstes Design
- dauerhaft unempfindlich gegen alle Arten von Verschmutzungen
- UV-beständig, farb- und lichtecht
- salz- und frostbeständig (Wasseraufnahme unter 0,5 %)
- grosser UK-Abstand möglich (bis zu 60 cm in der Breite)
- maximale Masstoleranz von nur 0,3 mm, alle Kanten sind rektifiziert
- Rutschfestigkeit R11 A+B+C (d.h. für Nassbereiche wie Duschen und Schwimmbäder geeignet)
- keinerlei Vor- und Nachbehandlung nötig

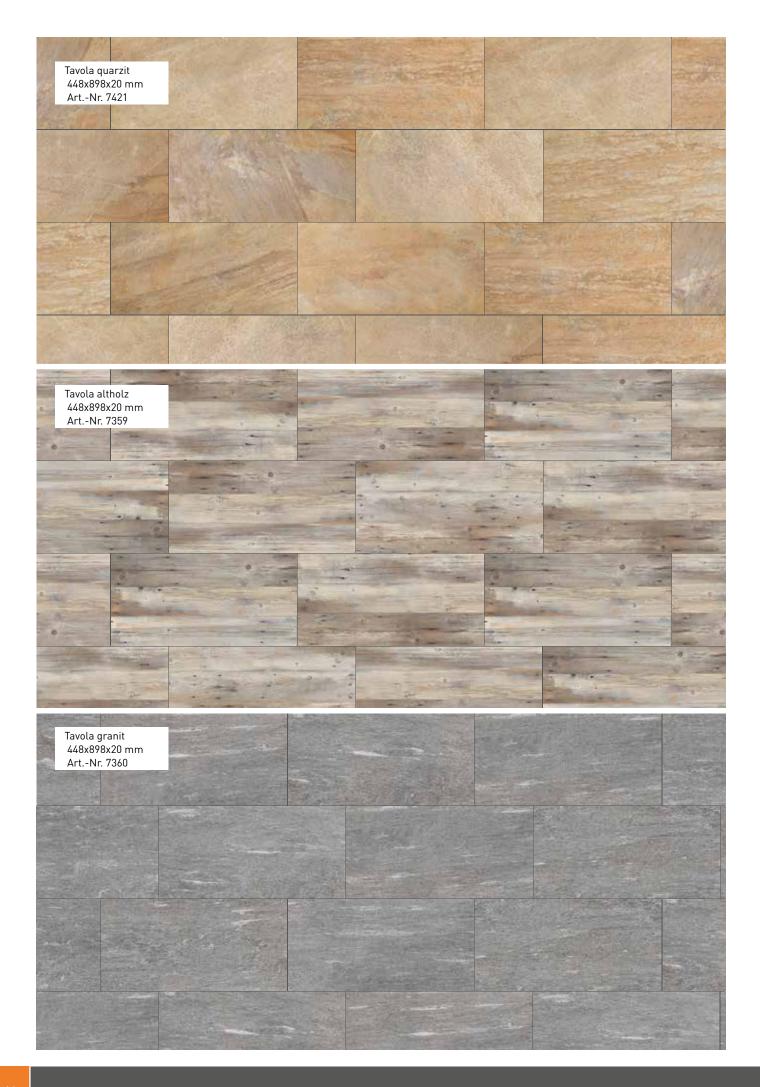
Pro Plattendekor stehen bis zu 40 unterschiedliche Druckbilder zur Verfügung und sorgen somit für ein abwechslungsreiches und natürliches Verlegebild.











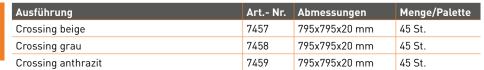






				725 P	7
Pompei beige 595x595x20 mm ArtNr. 7452		The same of			1
DIE GÜNSTIGE ALTERNATIVE	Marin Republic		Beauties.		
ALTERNATION					
	EN MARIA	7 1 1 1 1 1			
Pompei grau 595x595x20 mm					
595x595x20 mm ArtNr. 7453					
TOUR GÜNSTIGE					
DIE GÜNSTIGE ALTERNATIVE					
Service State of the		93 ME	The state of		
Pompei anthrazit 595x595x20 mm					
ArtNr. 7454					
THE GÜNSTIGE					
DIE GÜNSTIGE ALTERNATIVE					
THE REAL PROPERTY.	Burger V. C.		100		

Crossing Keramikplatte









Ardesia Keramikplatte



Ausführung	Art Nr.	Abmessungen	Menge/Palette
Ardesia beige	7353	595x595x20 mm	64 St.
Ardesia beige	7354	448x898x20 mm	54 St.
Ardesia grau	7351	595x595x20 mm	64 St.
Ardesia grau	7352	448x898x20 mm	54 St.
Ardesia anthrazit	7349	595x595x20 mm	64 St.
Ardesia anthrazit	7350	448x898x20 mm	54 St.



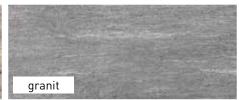


Tavola Keramikplatte



Ausführung	Art Nr.	Abmessungen	Menge/Palette
Tavola quarzit	7421	448x898x20 mm	54 St.
Tavola altholz	7359	448x898x20 mm	54 St.
Tavola granit	7360	448x898x20 mm	54 St.





Woodtalk Keramikplatte

quarzit



Ausführung	Art Nr.	Abmessungen	Menge/Palette
Woodtalk eiche grau	7356	395x1195x20 mm	48 St.
Woodtalk eiche dunkel	7358	395x1195x20 mm	48 St.
Woodtalk eiche hell	7357	395x1195x20 mm	48 St.
Woodtalk eiche weiss	7355	395x1195x20 mm	48 St.









Ausführung	Art Nr.	Abmessungen	Menge/Palette
Pompei beige	7452	595x595x20 mm	64 St.
Pompei grau	7453	595x595x20 mm	64 St.
Pompei anthrazit	7454	595x595x20 mm	64 St.

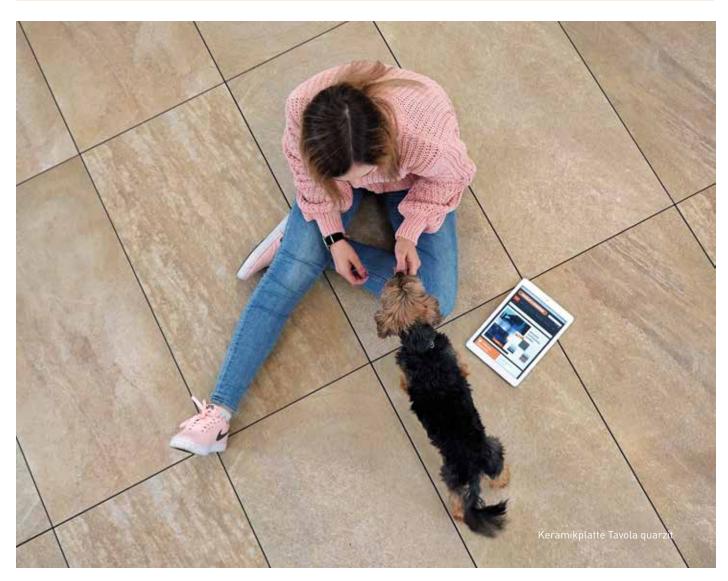




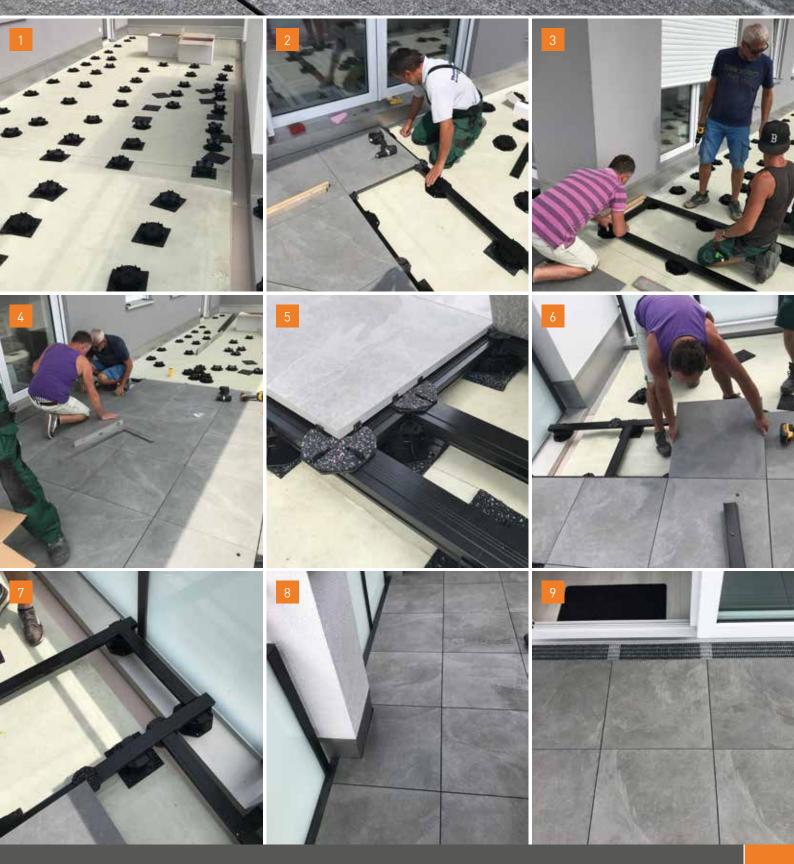


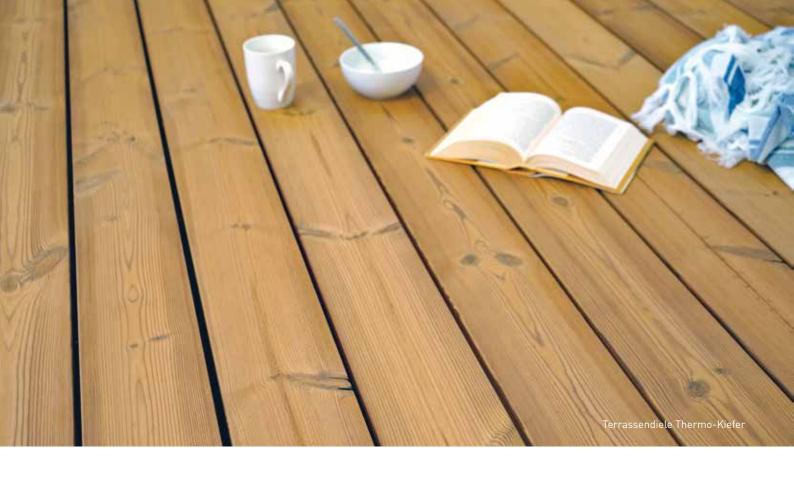
Für die Keramikplatte Pompei stehen fünf Druckbilder zur Verfügung

Passendes Zubehör Aluminium-Unterkonstruktion ab Seite 58 Passendes Zubehör S-Fix Seite 75



Verlegung von keramischen Platten auf einer Aluminium-Unterkonstruktion





Terrassendielen aus Thermo-Holz

Thermo-Holz ist die ökologische Alternative zu tropischen Harthölzern. Heimische Hölzer wie Kiefer oder Esche werden hierbei einem Verfahren ohne chemische Zusätze unterzogen, das bei grosser Hitze und Feuchtigkeit die Zellstrukturen so verändert, dass die Wasseraufnahmefähigkeit stark reduziert wird. Somit sind die Dielen weniger anfällig für holzschädigenden Pilz- oder Insektenbefall, bekommen eine ähnliche Dauerhaftigkeit wie Tropenholz und erlangen ein stark reduziertes Quell-/Schwindverhalten.

Unsere Thermo-Holz-Dielen überzeugen durch eine lange Lebensdauer und mit ihren glatt gehobelten oder gebürsteten Oberflächen sind sie ein optisches Highlight für jede Terrasse.

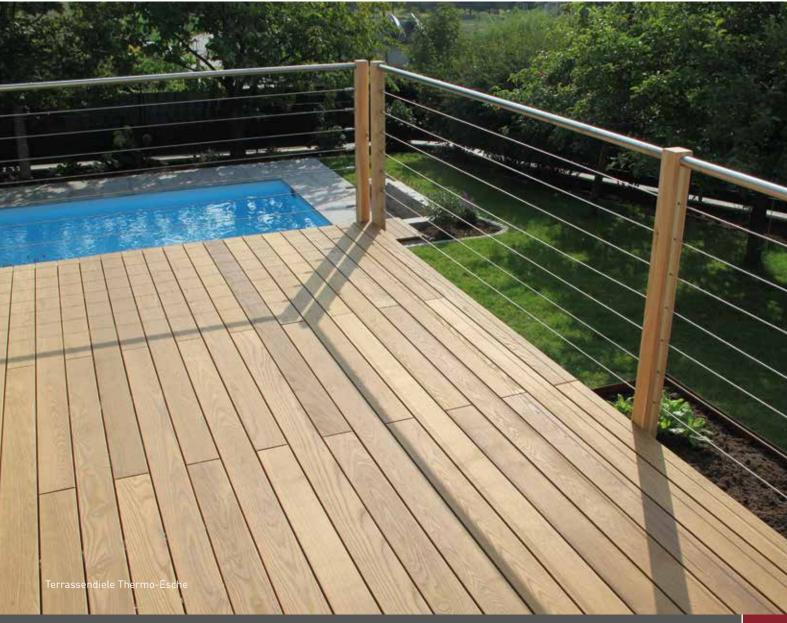


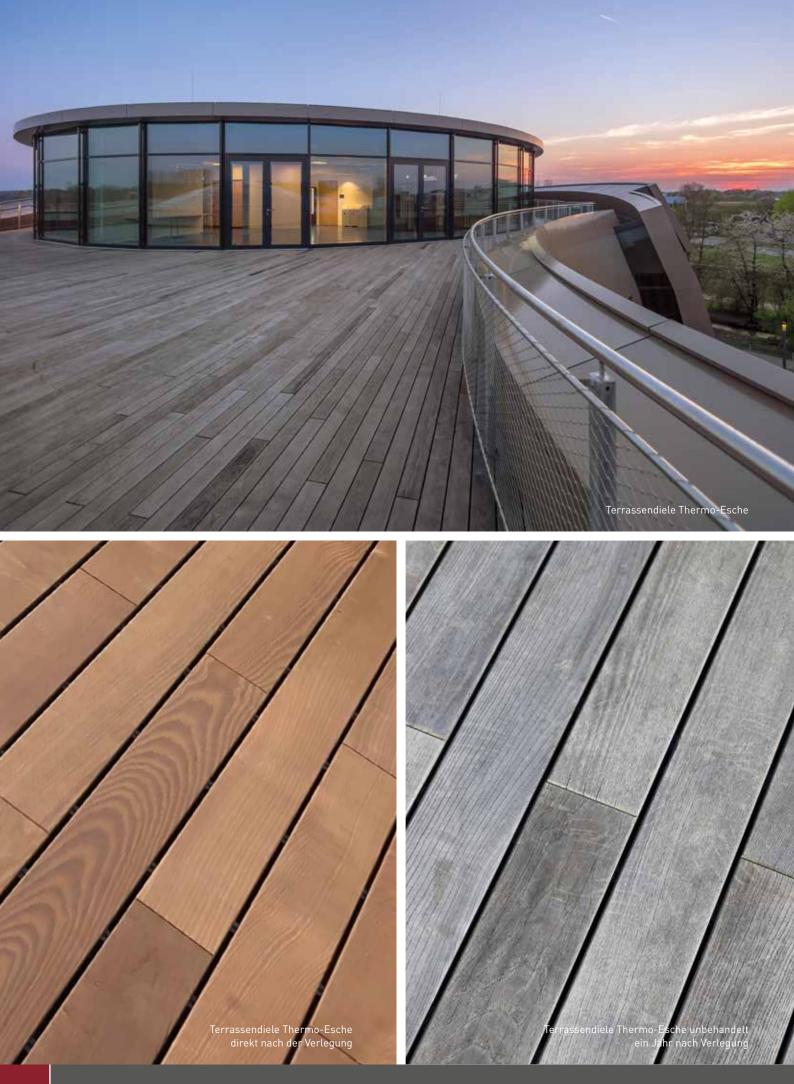
Die Vorteile von TERRACON® Thermo-Holz:

- lange Lebensdauer (bis zu 25 Jahre und älter)
- hohe Dauerhaftigkeitsklasse
- resistent gegen holzschädigenden Pilz- oder Insektenbefall
- hohe Formstabilität
- witterungsbeständig
- kein Ausbluten oder Harzen der Dielen
- ohne chemische Zusätze
- unsichtbare Befestigung möglich (Terraflex, Clipper)



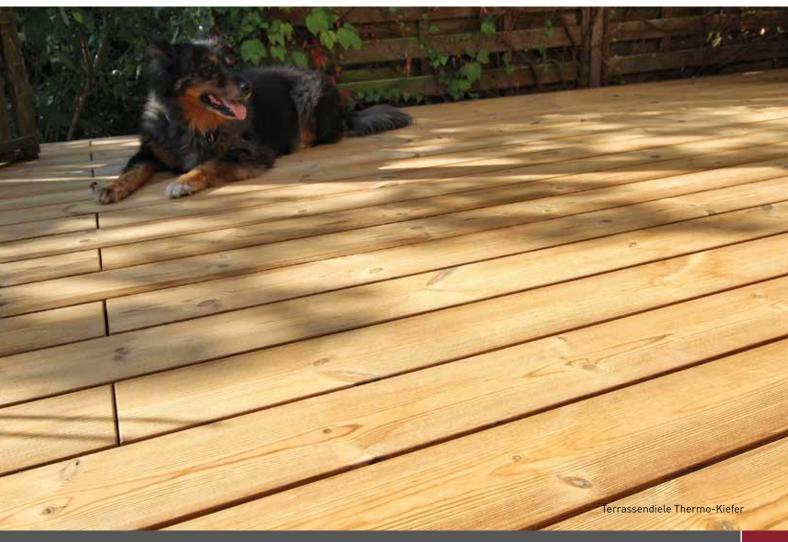






Die Haltbarkeit von Thermo-Holz wird mit fast allen auf dem Markt erhältlichen Tropenhölzern gleichgesetzt. Betrachtet man die physikalischen Testergebnisse des Thermo-Holzes (Formstabilität, Quellund Schwindverhalten, Oberflächenhärte, etc.), so ist es vor allen Tropenhölzern einzuordnen.







Thermo-Kiefer Terrassendielen



Thermo-Kiefe	er Terrasse	ndielen	Befestigung:	
Ausführung	Art Nr.	Abmessungen		Menge / Palette
	6903	26x140x3000 mm		126 St.
mit Nut, Oberfläche	6580	26x140x3900 mm	Terraflex N9	126 St.
geriffelt	6971	26x140x4200 mm	Terraitex 11/2	126 St.
	6581	26x140x4500 mm		126 St.
	6905	26x140x3000 mm	Terraflex N9	126 St.
mit Nut, Oberfläche	6582	26x140x3900 mm		126 St.
gebürstet	6542	26x140x4200 mm		126 St.
	6583	26x140x4500 mm		126 St.
mit Nut, Oberfläche geriffelt	6991	26x118x4800 mm	Terraflex N9	105 St.
mit Nut, Oberfläche gebürstet	6412	26x118x4800 mm	Terraflex N9	105 St.
Holz-Unterkonstruktion				
Thermo-Kiefer	6950	42x68x4200 mm		120 St.



Thermo-Esche Terrassendielen



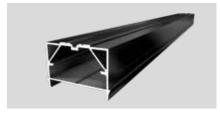
Thermo-Esche Terrassendielen		Befestigung:		
Ausführung	Art Nr.	Abmessungen		Menge/Palette
	7234	20x115x1550 mm		144 St.
Thermo-Esche mit Nut	7235	20x115x1850 mm	Terraflex N6	144 St.
& Kopffräsung Oberfläche glatt	7236	20x115x2150 mm	retruited itto	144 St.
ezernaene gran	7237	20x115x2450 mm		144 St.
	7238	20x115x1550 mm	Terraflex N6	144 St.
Thermo-Esche mit Nut	7239	20x115x1850 mm		144 St.
& Kopffräsung Oberfläche gebürstet	7240	20x115x2150 mm		144 St.
ezermaene gezaretet	7241	20x115x2450 mm		144 St.
Holz-Unterkonstruktion				
Thermo-Kiefer	6950	42x68x4200 mm		120 St.



🥐 Passendes Zubehör



Höhenausgleich (Terrassenlager) ab Seite 50



Aluminium-Unterkonstruktion ab Seite 58



Befestigung (Terraflex, Clipper, Terrafix)ab Seite 88



Zusätzliche Terrassenhölzer massiv

Holzarten in verschiedenen Längen.



Bergholz Lärche

Rustikal verwachsenastig

Bergholz Lärche Terrass			
		Dim.	Qualität
4 m / 4.5 m / 5 m	Normaleinschnitt	26 x 115 mm	N1/N2



Bergholz Douglasie

Rustikal verwachsenastig

Bergholz Douglasie Terr			
		Dim.	Qualität
4 m / 4.5 m / 5 m / 6 m	Normaleinschnitt	25 x 115 mm	N1/N2



Can. Douglasie

Astrein Rift/Halbrift

Can. Douglasie Terrassendielen				
		Dim.	Qualität	
2.05 – 6.1 m	Astrein Rift/Halbrift	26 x 92 mm	А	



IPE-glatt/glatt

Astrein Bildaufbau

IPE-glatt/glatt Terrassendielen				
		Dim.		
1.80 m – 6.10 m	Astrein-Bildaufbau	21 x 145 mm		



Sipo

Astrein Halbrift-Bildaufbau

Sipo Terrassendielen					
		Dim.			
1.80 m – 6.00 m	Astrein Halbrift-Bildaufbau	28 x 115 mm			



Accoya

Astrein Bildaufbau

Accoya Terrassendielen				
		Dim.		
3.0 m / 3.3m / 3.6 m 3.9 m / 4.2 m / 4.8 m	Astrein Bildaufbau	25 x 145 mm		





Acetylierung und Dauerhaftigkeit

Accoya®-Holz wird gleichmässig über den gesamten Querschnitt hinweg modifiziert, nicht nur an der Oberfläche. Die Modifikationsqualität jeder hergestellten Charge wird mittels einer Reihe moderner und nachgewiesener Tests validiert, die in den technologischen Labors von Accsys durchgeführt werden. Dieser Ansatz hinsichtlich der Qualitätskontrolle wird von Organisationen aus den USA, Frankreich und den Niederlanden unabhängig überprüft. Alle Audits umfassen Werksbesuche und zerstörende Prüfungen seitens der zertifizierenden Stelle. So wird eine gleichbleibende Qualität und Leistung gemäss der festgelegten Normen gewährleistet. Accoya®-Holz genügt immer den Anforderungen der Dauerhaftigkeitsklasse 1 für die Nutzungsklassen 1–4 gemäss EN 350-1 und EN 335-1.

Accoya® hat seine bessere Leistungsfähigkeit im Rahmen mehrerer Tests gegen Pilze, Termiten und andere Insekten in verschiedenen Regionen unter Beweis gestellt.

Accoya®-Holz ist salzresistent und kann daher in Bereichen verwendet werden, in denen Salzwasser präsent ist, wie z. B. für Decks an Anlegestellen. Eine permanente Immersion von Accoya® in Salz- oder Brackwasser (z. B. für Pfahlkonstruktionen) wird nicht empfohlen, da die Acetylierungsbehandlung keine Garantie hinsichtlich der Beständigkeit gegenüber Schiffsbohrwürmern und anderen Meeresorganismen bietet. Accoya® wird jedoch seit über

7 Jahren in den Gewässern Nordeuropas getestet und es wurde nun eine 10-jährige Lebensdauer für diese Region festgelegt. Tests in anderen Regionen laufen.



Terrassendielen TERRACON® WPC Piazza

Eine Oberfläche aus Hochleistungs-Polymer-Beschichtung in vier attraktiven Farben sowie eine naturgetreue Hartholzprägung zeichnen diese Diele aus. Die hochwertige Beschichtung sorgt dafür, dass die Dielen farbstabil bleiben und widerstandsfähig gegen nahezu alle Verschmutzungen sind. Mit bis zu 75 % verarbeitetem Recycling-Material sowie einer vollen Wiederverwertbarkeit setzt die Piazza Akzente und punktet damit beim wichtigen Thema Nachhaltigkeit.



Die Vorteile von TERRACON® WPC Piazza:

- bis zu 25 Jahre Garantie (Farb-, Flecken- und Materialgarantie)
- 75 % aus recycelten Materialien
- widerstandsfähig gegen Öl- und Fettflecken und andere Verschmutzungen
- 0 % Gefälle-Verlegung möglich
- ungiftig
- PVC-frei
- voll recycelbar
- Made in Germany



Die WPC-Diele Piazza besteht zu 75 % aus wiedergewonnen Rohstoffen (Recycling-Etikettenmaterial und -Polyethylen). Die Diele ist somit das Produkt mit dem höchsten Recyclinganteil aller europäischen Hersteller und ist auch nach ihrer garantierten Nutzungsdauer von 25 Jahren voll recycelbar.





TERRACON® WPC Piazza









TERRACON® WPC Piazza One mit Nut, Vollprofil		Befestigung		
Ausführung	Art Nr.	Abmessungen		Menge/ Palette
grau	7464	25x140x4000 mm	Terraflex N9	49 St.
	7465	25x140x5000 mm		49 St.
-1-6-	7466	25x140x4000 mm	Terraflex N9	49 St.
eiche	7467	25x140x5000 mm		49 St.
walnuss	7462	25x140x4000 mm	Terraflex N9	49 St.
	7463	25x140x5000 mm		49 St.
anthrazit	7460	25x140x4000 mm	Terraflex N9	49 St.
	7461	25x140x5000 mm		49 St.

TERRACON® WPC Piazza Pro mit Nut, Vollprofil		Befestigung		
Ausführung	Art Nr.	Abmessungen		Menge/ Palette
grau	7472	25x140x4000 mm	Terraflex N6	49 St.
	7473	25x140x5000 mm		49 St.
eiche	7474	25x140x4000 mm	Terraflex N6	49 St.
	7475	25x140x5000 mm		49 St.
walnuss	7470	25x140x4000 mm	Terraflex N6	49 St.
	7471	25x140x5000 mm		49 St.
anthrazit	7468	25x140x4000 mm	Terraflex N6	49 St.
	7469	25x140x5000 mm		49 St.





Passendes Zubehör



Terrassenlager-CLIP Seite 53



TWIXT-Isostep Seite 62



Terraflex Seite 90



Terrassendielen TERRACON® WPC 140

Das wellenförmige Design der TERRACON® WPC 140 mit ihren Farbeinlagerungen ist einzigartig und dadurch erlangt Ihre Terrasse eine edle und exklusive Optik. Die Oberfläche ist geprägt und nicht gefräst, wodurch sie wesentlich unempfindlicher gegenüber Schmutz oder Fett ist.

TERRACON® WPC 140 sowie auch die Terrassendiele TERRACON® WPC 130 bestehen zu 70 % aus Holzfasern und zu 30 % aus umweltfreundlichem und lebensmittelechtem Polymer. Die verwendeten Holzfasern stammen aus Hölzern der nachhaltigen Forstwirtschaft. Durch die Materialzusammensetzung sind die Terrassendielen sehr formstabil und pflegeleicht. Die spezielle Oberfläche macht das TERRACON® WPC zu einem besonders widerstandsfähigen und langlebigen Produkt, das zudem sehr pflegeleicht ist und problemlos verarbeitet werden kann.



Die Vorteile von TERRACON® WPC 140:

- langlebig
- fett- und ölbeständig
- sehr widerstandsfähig
- splitterfrei und barfussfreundlich
- formstabil
- pflegeleicht
- Verwendung von Hölzern aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- Rutschhemmung R 11
- voll recycelbar
- · Made in Germany







TERRACON® WPC 140



TERRACON® WPC 140 mit Nut, Vollprofil			Befestigung	
Ausführung	Art Nr.	Abmessungen		Menge/ Palette
hallhaina	7317	21x140x4000 mm	Terraflex N6	70 St.
hellbeige	7318	21x140x5000 mm	remartex No	70 St.
nussbraun	7311	21x140x4000 mm	Terraflex N6	70 St.
nusspraun	7312	21x140x5000 mm	Terruitex 110	70 St.
arou	7314	21x140x4000 mm	Terraflex N6	70 St.
grau	7315	21x140x5000 mm	Terraitex 110	70 St.
anthrazit	7431	21x140x4000 mm	Terraflex N6	70 St.
antin dzit	7432	21x140x5000 mm	Terrantex INO	70 St.

Mit dunklen Farbeinlagerungen



Witterungsbedingte Aufhellung, ein Jahr nach der Verlegung.

Passendes Zubehör



Terrassenlager-CLIP Seite 53



TWIXT-Isostep Seite 62



Terraflex Seite 90



Terrassendielen TERRACON® WPC Vision

Die TERRACON® WPC Vision-Diele beeindruckt durch eine einzigartige, elegante und raffinierte Oberflächenstruktur. Bei der Herstellung der Dielen wird eine Technologie eingesetzt, die subtile und komplexe Farbtöne ermöglicht, welche der Natur nachempfunden sind. Die leistungsstarke Beschichtung besticht durch ihre Licht-, Flecken- und Kratzbeständigkeit.



Die Vorteile von TERRACON® WPC Vision:

- Licht-, Flecken- und Kratzbeständigkeit
- äusserst haltbarer Kern aus wärmebehandelten Eichenfasern
- vollständig in Polyethylen eingekapselt
- kann sogar unter Wasser verbaut werden
- umweltfreundlich, da zu 95 % aus recyceltem Material hergestellt
- 0 %-Gefälle möglich



Das Material der Diele TERRACON® WPC Vision setzt sich aus thermisch behandelten Eichenspänen aus der Bodenbelagsindustrie und wiederverwertetem Kunststoff aus Haushaltsabfällen zusammen. Die Diele hat einen Recyclinganteil von 95 % und ist voll wiederverwertbar.





TERRACON® WPC Vision







TERRACON® WPC Vision mit Nut, Vollprofil			Befestigung	
Ausführung	Art Nr.	Abmessungen		Menge/ Palette
	7380	25x137x4000 mm	Terraflex N9	48 St.
sand	7381	25x137x5000 mm	Terraitex IN/	48 St.
	7382	25x137x4000 mm	Terraflex N9	48 St.
grau	7383	25x137x5000 mm	Terraitex IN/	48 St.
braun	7384	25x137x4000 mm	Terraflex N9	48 St.
	7385	25x137x5000 mm	Terraitex IN/	48 St.



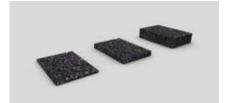
Passendes Zubehör



Terrassenlager ab Seite 50



Isostep-Schiene Seite 67



Isopads ab Seite 48





Terrassendielen TERRACON® Thermo-WPC 137

TERRACON® Thermo-WPC 137- Dielen haben die gleiche Optik und Haptik wie Hartholzdielen, wobei jedoch das Erscheinungsbild bei minimaler Pflege lange erhalten bleibt. Das natürliche Aussehen dieses Belags wird durch die Anreicherung der Farbtöne mit dunkleren Adern erreicht. Durch einen besonderen Produktionsprozess wird die Oberfläche sehr widerstandsfähig, ist dadurch weniger leicht zu beschädigen und beständig gegen Öl und Fett. Die Diele, die zu 95 % aus Recyclingmaterial besteht, nimmt keine Feuchtigkeit auf und kann somit ohne Gefälle verlegt werden.



Die Vorteile von TERRACON® Thermo-WPC 137:

- fett- und ölbeständig
- jede TERRACON® Thermo-WPC 137-Diele ist ein Unikat
- keine Längenausdehnung durch Feuchtigkeitsaufnahme, dadurch 0 %-Gefälle-Verlegung möglich
- bis zu 25 Jahre Herstellergarantie auf Fäulnis, Verfall und Insektenschäden
- Rutschhemmung R 11
- Vollmaterial
- wartungsfrei
- riss- und splitterfrei echte Barfussdielen
- gute Biegefestigkeit
- umweltfreundlich, da zu 95 % aus recyceltem Material hergestellt
- extrem dauerhaft



Das Material der Diele TERRACON® Thermo-WPC 137 setzt sich aus thermisch behandelten Eichenspänen aus der Bodenbelagsindustrie und wiederverwertetem Kunststoff aus Haushaltsabfällen zusammen. Die Diele hat einen Recyclinganteil von 95 % und ist voll wiederverwertbar.









TERRACON® Thermo-WPC 137-1





TERRACON® Thermo-WPC 137-1 mit Nut, Vollprofil			Befestigung	
Ausführung	Art Nr.	Abmessungen		Menge/ Palette
h	7222	21x137x4000 mm	Terraflex N6	64 St.
braun	7223	21x137x5000 mm	Terrantex 110	64 St.
	7224	21x137x4000 mm	Terraflex N6	64 St.
grau	7225	21x137x5000 mm	Terrantex NO	64 St.



TERRACON® Thermo-WPC 137-2









TERRACON® Thermo-WPC 137-2 mit Nut, Vollprofil			Befestigung	
Ausführung	Art Nr.	Abmessungen		Menge/ Palette
sand*	7214	21x137x4000 mm	T (1 N/2	64 St.
sana"	7215	21x137x5000 mm	Terraflex N6	64 St.
*	7216	21x137x4000 mm	T (1 N/2	64 St.
walnuss*	7217	21x137x5000 mm	Terraflex N6	64 St.
zeder*	7218	21x137x4000 mm	T (1 NZ	64 St.
zeder	7219	21x137x5000 mm	Terraflex N6	64 St.
	7220	21x137x4000 mm	T (1 NZ	64 St.
grau	7221	21x137x5000 mm	Terraflex N6	64 St.

*Mit dunklen Farbeinlagerungen

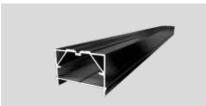


Witterungsbedingte Aufhellung, ein Jahr nach der Verlegung.

Passendes Zubehör



Terraflex Seite 90



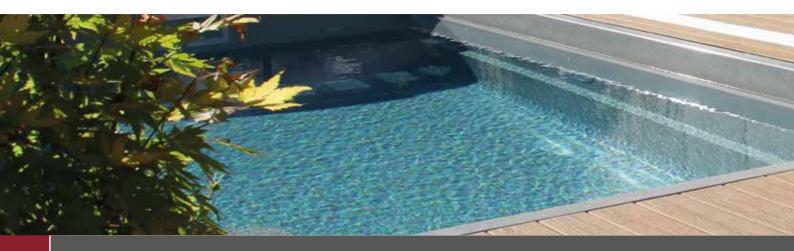
BIG-Isostep Seite 62



Blendenhalter Seite 102

TERRACON® WPC Dielen in der Übersicht

	TERRACON® WPC Piazza One	TERRACON® WPC Piazza Pro	TERRACON® WPC 140
Profil	25x140 mm 1-seitig	25x140 mm 1-seitig	21x140 mm 2-seitig
Produkt	Massivdiele mit Nut	Massivdiele mit Nut	Massivdiele mit Nut
Material	Oberfläche aus einer Hochleistung- Polymer-Beschichtung PEX Kern aus Cellulosefasern umhüllt aus recyceltem Polyethylen	Oberfläche aus einer Hochleistung- Polymer-Beschichtung PEX Kern aus Cellulosefasern umhüllt aus recyceltem Polyethylen	30 % lebensmittelechtes Polyethylen + 70 % Holzfasern aus Kiefer und Fichte, UV-Stabilisatoren, Farbpads Holzfasern = nachwachsende Rohstoffe sind zu 100% PEFC-zertifiziert
Herstellungsland	Deutschland	Deutschland	Deutschland
Recyclinganteil	75 %	75 %	-
Farbveränderung	Durch Hochleistungs-Polymer- Beschichtung PEX keine Farbverände- rung. Farben verblassen im Laufe der Jahre etwas.	Durch Hochleistungs-Polymer- Beschichtung PEX keine Farbverände- rung. Farben verblassen im Laufe der Jahre etwas.	Farbveränderung: ähnlich wie Naturprodukt
Anwendung	Privatbereiche	Privat- und Gewerbebereiche	Privat- und Gewerbebereich
max. Abstand der Un- terkonstruktion	Privat: 35 cm	Privat: 40 cm, Gewerbe: 30 cm	Privat: 40 cm, Gewerbe: 30 cm
Brandklasse	E (nach Norm EN 13501-1)	E (nach Norm EN 13501-1)	E (nach Norm EN 13501-1)
Rutschklasse	Rutschhemmend R10 (geprüft gemäss der Richtlinien der DIN 51130)	Rutschhemmend R10 (geprüft gemäss der Richtlinien der DIN 51130)	Rutschhemmend R11 (geprüft gemäss der Richtlinien der DIN 51130)
Entfernen von Eis und Schnee	Ta	ausalz kann auf der Diele eingesetzt werde	en
Gefälle		0 %-Gefälle-Verlegung möglich	
Vorteile	 widerstandsfähig gegen Öl- und Fettfle ungiftig, PVC-frei, voll recyclebar formstabil riss- und splitterfrei Made in Germany nachhaltiges Produkt da bis zu 80 % au lange Lebensdauer natürliche attraktive Hartholzoptik 	 öl- und fettbeständig geprägte Oberfläche voll recyclebar jede Diele ein Unikat durch dunkle Farbverläufe auf der Oberfläche formstabil riss- und splitterfrei Verwendung von Hölzern aus nachhaltiger Forstwirtschaft 	



TERRACON® WPC Vision	TERRACON® Thermo-WPC 137-1	TERRACON® Thermo-WPC 137-2	
25x137 mm 1-seitig	21x137 mm 1-seitig	21x137 mm 2-seitig	
Massivdiele mit Nut	Massivdiele mit Nut	Massivdiele mit Nut	
Polyethylen + thermisch behandelte Eichenholzfasern	Polyethylen + thermisch behandelte Eichenholzfasern	Polyethylen + thermisch behandelte Eichenholzfasern	
USA	USA	USA	
95 %	95 %	95 %	
keine Farbabweichung innerhalb von 10 Jahren	Aufhellung/Vergrauung bis maximal drei Monate nach Verlegung	Aufhellung/Vergrauung bis maximal drei Monate nach Verlegung	
Privat- und Gewerbebereich	Privatbereich	Privat- und Gewerbebereich	
Privat: 40 cm, Gewerbe: 30 cm	Privat: 30 cm	Privat: 40 cm (bei Verwendung des Fugendichtungsbandes 30 cm), Gewerbe: 30 cm	
E (nach Norm EN 13501-1)	E (nach Norm EN 13501-1)	E (nach Norm EN 13501-1)	
Rutschhemmend R11 (geprüft gemäss der Richtlinien der DIN 51130)	Rutschhemmend R11 (geprüft gen	näss der Richtlinien der DIN 51130)	
	Tausalz kann auf der Diele eingesetzt werden		
	0 %-Gefälle-Verlegung möglich		
 öl- und fettbeständig aussergewöhnliche Farb- und Oberflächenoptik Licht-, Flecken- und Kratz- beständigkeit äusserst haltbarer Kern aus wärme- behandelten Eichenfasern riss- und splitterfrei - umwelt- freundlich, da zu 95 % aus recyceltem Material hergestellt öl- und fettbeständig geprägte Oberfläche jede Diele ein Unikat durch dunkle Farbeinlagerungen formstabil äusserst haltbarer Kern aus wärmebehandelten Eichenfasern riss- und splitterfrei umweltfreundlich, da zu 95 % aus recyceltem Material hergestellt 			







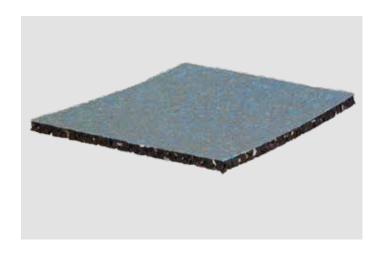
Isopad / Loftis

Die speziellen dampfdiffusionsfähigen Gummigranulat-Pads sorgen für eine lange Lebensdauer des Terrassenbodens. Bei einer punktuellen Unterlegung der Unterkonstruktion entsteht kein direkter Kontakt zum Untergrund, das Wasser kann barrierefrei ablaufen und der Trittschall wird gedämpft. Ideal auch zum Ausgleich kleiner Unebenheiten. Mit der Loftis Rolle ist das Gummigranulat auch in einer Länge von 2300 mm erhältlich.

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Isopad 3 mm	6515	3x60x90 mm	60 St.	16
looped 0	6507	8x60x90 mm	24 St.	16
Isopad 8 mm	6520	8x60x90 mm	48 St.	12
Isopad 20 mm	6514	20x60x90 mm	12 St.	16
.oopuu <u>Etamin</u>	6521	20x60x90 mm	30 St.	8
lsopad für Terrassenlager	6610	8x192x192 mm	10 St.	10
Loftis	6501	8x77x2300 mm	1 Rolle	20



- ✓ Verhinderung von Staunässe
- ✓ Ausgleich von kleinen Unebenheiten
- ✓ Passend zu den CLIP-Schienen
- Holzschutz nach oben, Bautenschutz nach unten
- ✓ dämpft den Trittschall des Terrassenbodens
- ✓ unverottbares Material
- ✓ rutschfest

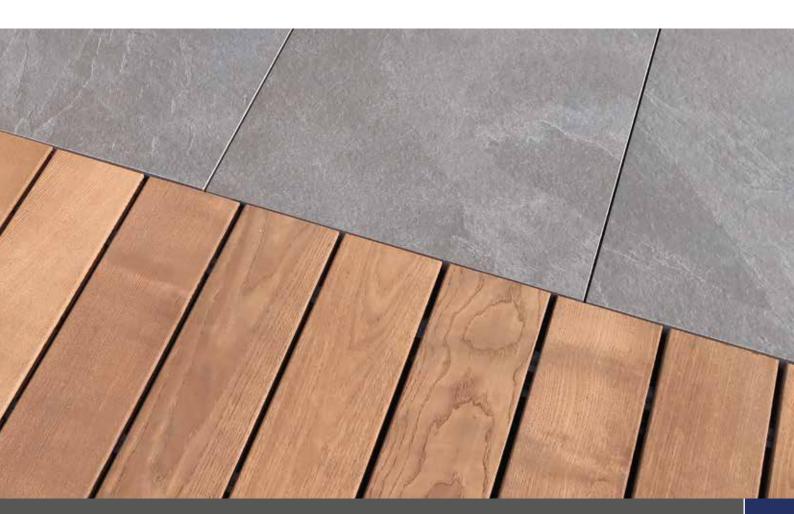


Isopad mit Beschichtung

Ein langlebiger und widerstandsfähiger Schutz vor druck- oder stossartigen Belastungen auf hochwertigen Abdichtungen wie Dachfolien oder Balkonabdichtungen. Das 3-Schicht-Verbundfoliensystem dient als integrierte Trennbarriere bei PVC-Abdichtungen, damit keine Unverträglichkeit (Weichmacherwanderung) der Materialien auftreten kann. Zudem ist der Isopad durch seine Mehrschicht-Verbundfolie noch strapazierfähiger und reissfester.

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Isopad für Terrassenlager	7198	8x192x192 mm	10 St.	10
Isopad 3 mm	7199	3x60x90 mm	20 St.	12

- verhindert Weichmacherwanderung durch Mehrschicht-Verbundfolie (PVC-verträglich)
- schützt hochwertige Bodenabdichtungen vor Druck- und Stossbelastungen
- stark strapazierfähig
- ✓ unverrottbar
- ✓ Verhinderung von Staunäss





Terrassenlager

Beim Bau einer Terrasse ist das Errichten der Unterkonstruktion sehr zeitintensiv, vor allem wenn geeignete Aufstellflächen (wie z.B. Betonplatten) für Terrassenlager aufwendig ausgerichtet werden müssen. Dieses Problem löst die patentierte Terrassenlager-Generation, indem sie durch ihren beweglichen Kopf ein Gefälle dieser Flächen bis zu 8 % ausgleichen kann.

TERRACON®-CLIP Terrassenlager in Verbindung mit den CLIP-Schienen – schneller kann man keine Terrasse bauen!













- Der patentierte, nach allen Seiten bewegliche Aufsatz gleicht Gefälle des Untergrundes bis zu 8 % aus.
- Das Doppelgewinde ermöglicht durch einfaches Rechts-/Linksdrehen eine stufenlose und millimetergenaue Höhenverstellung.
- Im CLIP-System kann die Unterkonstruktion durch einfaches Aufklicken nahezu schraubenlos montiert werden.
- ✓ Bei den Stellfüssen sind alle Bauteile miteinander verbunden sowie arretiert und somit gegen unbeabsichtigtes Herausdrehen gesichert.
- ✓ Alle Terrassenlager werden in Deutschland produziert.
- Die TERRACON®-Lager haben sich seit Jahren in der Praxis bestens bewährt. Es ist eine qualitativ hochwertige Produktserie für den professionellen, sicheren und zeitsparenden Aufbau einer Terrasse.
- Mit nur vier Lagern wird ein Verstellbereich von 25 bis 225 mm abgedeckt.



25-40 mm

35-70 mm

65-155 mm

145-225 mm





Terrassenlager Standard

Durch den Standard-Aufsatz bietet das Terrassenlager eine Auflagefläche für jedes Unterkonstruktionsprofil. Das Anschrauben der Unterkonstruktion am seitlichen Steg gibt einen sicheren Halt und ermöglicht mithilfe des Doppelgewindes eine komfortable Höhenverstellung des gesamten Aufbaus.

Produkt	ArtNr.	Höhenverstell- barkeit	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Terrassenlager Standard	7206	25 - 40 mm	1 St.	54
	7242	35 - 70 mm	1 St.	42
	7243	65 - 155 mm	1 St.	32
	7244	145 - 225 mm	1 St.	24



Belastbarkeit*:

Produkt	ArtNr.	Newton/Lager	kg/Lager
Terrassenlager Standard	7206	7982	814
	7242	8149	831
	7243	8228	839
	7244	11718	1195

*Die angegebenen Werte entsprechen der maximalen Belastbarkeit. Bei höheren Belastungen ist das Durchrutschen des Links-/Rechtsgewindes in darunterliegende Gewindegänge möglich.



Terrassenlager-CLIP

Mit dem speziellen CLIP-Aufsatz können alle Isostep-CLIP-Schienen durch einfaches Aufklicken mit dem Terrassenlager schnell und schraubenlos verbunden werden. Die CLIP-Komponenten erzielen durch diese Kombination einen einfachen und noch schnelleren Aufbau der gesamten Unterkonstruktion.

Produkt	ArtNr.	Höhenverstell- barkeit	Meng / VPE	VPE/ Karton
Terrassenlager- CLIP	7207	25 - 40 mm	1 St.	54
	7245	35 - 70 mm	1 St.	42
	7246	65 - 155 mm	1 St.	32
	7247	145 - 225 mm	1 St.	24



Belastbarkeit*:

Produkt	ArtNr.	Newton/Lager	kg/Lager
Terrassenlager- CLIP	7207	7982	814
	7245	8149	831
	7246	8228	839
	7247	11718	1195

*Die angegebenen Werte entsprechen der maximalen Belastbarkeit. Bei höheren Belastungen ist das Durchrutschen des Links-/Rechtsgewindes in darunterliegende Gewindegänge möglich.

- schneller Aufbau der Unterkonstruktion in Verbindung mit den Isostep-CLIP-Schienen
- ✓ nahezu schraubenlose Verlegung





Terrassenlager mit Fugenkreuz

Das Terrassenlager mit dem speziellen Fugenkreuz-Aufsatz ist ideal für den Höhenausgleich bei der Verlegung mit Terrassenplatten. Die Fugenbreite beträgt 3 mm und - wie bei allen Terrassenlagern - werden Unebenheiten durch den flexiblen Kopf problemlos ausgeglichen.

Produkt	ArtNr.	Höhenverstell- barkeit	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Terrassenlager mit Fugenkreuz	7208	25 - 40 mm	1 St.	54
	7248	35 - 70 mm	1 St.	42
	7249	65 - 155 mm	1 St.	32
	7250	145 - 225 mm	1 St.	24

Belastbarkeit*:

Produkt	ArtNr.	Newton/Lager	kg/Lager
Terrassenlager mit Fugenkreuz	7208	7982	814
	7248	8149	831
	7249	8228	839
	7250	11718	1195

*Die angegebenen Werte entsprechen der maximalen Belastbarkeit. Bei höheren Belastungen ist das Durchrutschen des Links-/Rechtsgewindes in darunterliegende Gewindegänge möglich.





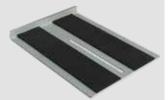
Isopad für Terrassenlager mit Fugenkreuz, M-Fix und P-Fix

Dieses Auflagepad aus Gummigranulat ist passgenau auf drei Produkte abgestimmt. Durch seine Beschaffenheit ist es ein idealer und unverzichtbarer Ergänzungsartikel bei der Verlegung von Terrassenplatten.

Produkt	ArtNr.	Höhe	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Isopad für: -Terrassenlager mit Fugenkreuz - M-Fix - P-Fix	7197	3 mm	15 St.	36

- kein Verrutschen der Terrassenplatter
- ✓ Trittschalldämmung
- ✓ Höhenausgleich
- ✓ teilbar
- flexibel für drei Produkte anwendbar





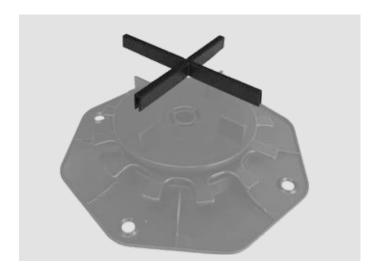


Randfix

Der zweiteilige Randfix verhindert beim direkten Verlegen von Terrassenplatten auf Terrassenlager mit Fugenkreuz ein Verrutschen der Platten im Randbereich.

Ausserdem stabilisiert er die im Randbereich ausgerichteten Terrassenlager durch das Fixieren des flexiblen Kopfes.

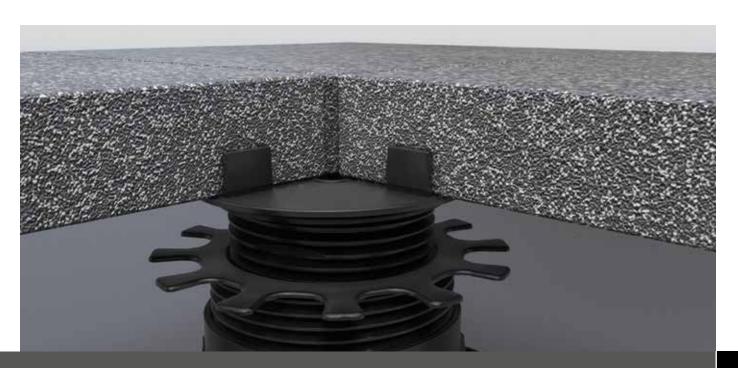
Produkt	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Rand-Fix inkl. Stabilisierungsplatte für Terrassenlager mit Fugenkreuz	7390	1 Set	15
Stabilisierungsplatte für Terrassenlager mit Fugenkreuz	7417	15 St.	8



Fugenkreuzadapter

Der Fugenkreuzadapter ist geeignet, um die Stegbreite beim Terrassenlager mit Fugenkreuz bzw. beim M-Fix von 3 mm auf 5 mm zu vergrössern.

Produkt	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Fugenkreuzadapter	7209	60 St.	10



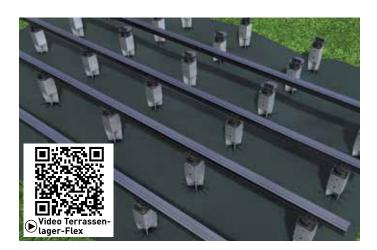


Höhenadapter für Terrassenlager

Der Adapter ist mit allen Standard-, CLIP- und Fugenkreuz-Terrassenlagern verschraubbar und verschafft so jedem Verstellfuss eine zusätzliche Verstellhöhe von 80 mm. Die Montage mehrerer Adapter gleichzeitig ist möglich.

Produkt	ArtNr.	Höhe	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Adapter für Terrassen- lager*	6955	80 mm	1 St.	30

*Passend für alle TERRACON® Terrassenlager, ausgenommen BASEDECK und Terrassenlager-Flex.



Terrassenlager-Flex / Flex-CLIP für den Einsatz in Bodeneinschlaghülsen

Terrassenlager-Flex sind mit einer speziellen Aufnahme für Bodenhülsen 91x91 mm ausgestattet. Durch den flexiblen Kopf und den beweglichen Drehteller können sowohl die Höhe als auch die horizontalen Abweichungen ausgeglichen werden.

Verstellbarkeit Höhe: 42 - 87 mm **Verstellbarkeit zur Seite:**

Jeweils 20 mm nach links und rechts von der Mitte **Maximale Neigung:**

5 % nach jeder Seite (entspricht ca. 8 cm auf 1 Meter)



Produkt	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Terrassenlager-Flex	6957	1 St.	24
Terrassenlager-Flex-CLIP	6967	1 St.	24

Belastbarkeit*:

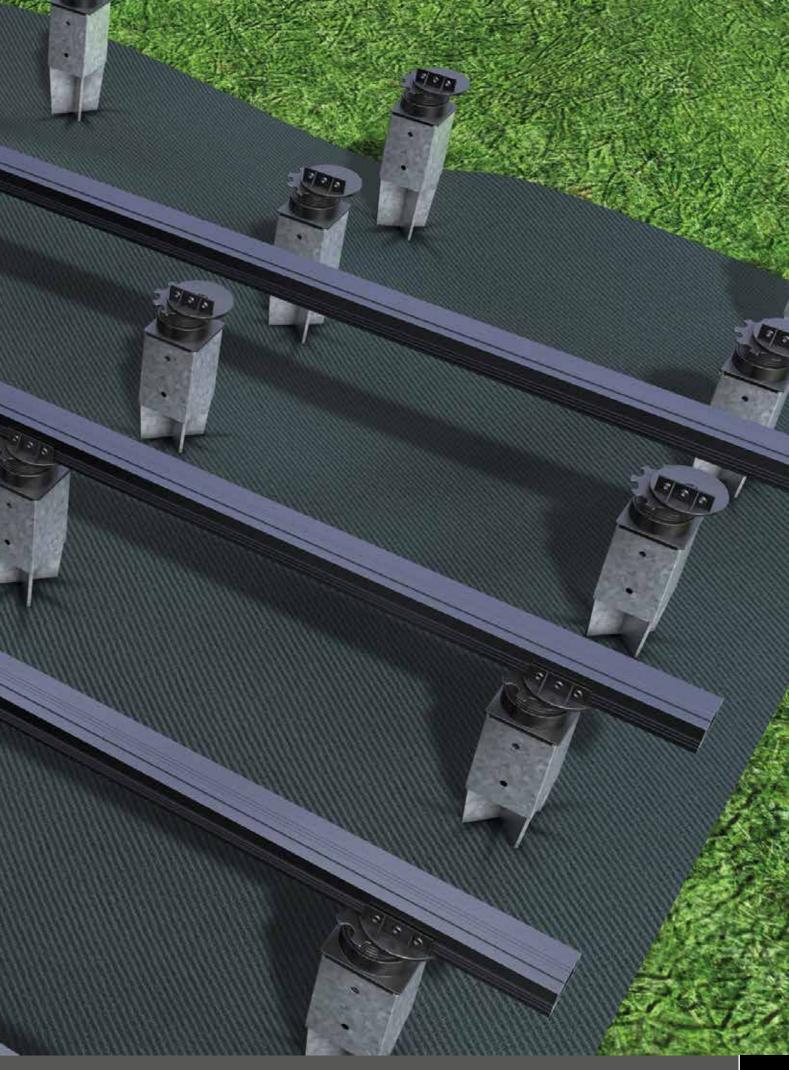
Produkt	ArtNr.	Newton / Lager	kg / Lager
Terrassenlager Flex / Flex-CLIP	6957 / 6967	5935	605

*Die angegebenen Werte entsprechen der maximalen Belastbarkeit. Bei höheren Belastungen ist das Durchrutschen des Links-/Rechtsgewindes in darunterliegende Gewindegänge möglich.

Vorteile:

- 🗸 passgenau für Standard-Bodenhülse 91x91 mm
- keine aufwendige Vorbereitung des Untergrundes notwendia
- horizontal verstellbar

Wir empfehlen: Nach dem Einschlagen der Bodeneinschlaghülse sollte der Abstand zwischen Kopf und Erdreich 4 cm betragen. Bei einem zu weichen Erdreich sollte das Loch für die Bodeneinschlaghülse mit einem Erdbohrer vorgebohrt und vor dem Einsetzen mit Beton ausgegossen werden. So ist eine höhere Stabilität gewährleistet.





Aluminium-Unterkonstruktion

Eine Unterkonstruktion aus Aluminium ist mittlerweile Stand der Technik beim Bau einer Terrasse. Im Vergleich zu Holz bietet Aluminium eine Menge Vorteile, wie z.B. einer höheren Belastbarkeit und somit die Möglichkeit zur Überbrückung grösserer Spannweiten, einer schnelleren und verschnittoptimierten Montage, einer hohen Dauerhaftigkeit und letztlich der Formstabilität der Schienen.

Die CLIP-Schienen (BIG- und TWIXT-Isostep sowie Isostep-H) ermöglichen in Kombination mit den Terrassenlagern-CLIP eine schnelle, unkomplizierte und nahezu schraubenlose Montage durch einfaches Aufklicken. Die nur 23 mm hohe Isostep-Schiene ist der ideale Problemlöser, wenn nur sehr geringe Aufbauhöhen wie z.B. auf Balkonen möglich sind.

Auf den Schienen des CLIP-Systems und der Isostep können Dielen und/oder keramische Platten mit dem entsprechenden Zubehör verlegt werden (EIN System für ALLE Beläge).





- ✓ für alle Terrassenbeläge geeignet
- ideal, wenn grosse Spannweiten wie z.B. bei einem Gefälle überbrückt werden müssen
- ✓ schraubenloser und somit schneller Aufbau mit dem CLIP-System möglich
- ✓ hohe Dauerhaftigkeit, da unverrottbares Material
- 🗸 Problemlöser bei geringen Aufbauhöhen ab 23 mm
- ✓ formstabil
- pulverbeschichtete Oberfläche in schwarz RAL 9005
- ✓ beständig gegen Gerbsäure







Unsere besten Alu-Schienen jetzt noch besser!



Für die bewährten CLIP-Schienen haben wir einen Schraubkanal entwickelt, der die Montagezeit beim Verschrauben der Beläge um bis zu 30 % gegenüber herkömmlichen Aluminium-Schienen reduziert.

Durch die exakte Schraubenführung wird das Eindrehen der Befestigungsschraube deutlich erleichtert und schneidet sich dadurch wesentlich schneller in die Aluminium-Unterkonstruktion.

Ausserdem ist durch präzise Anpassungen am Profilquerschnitt der BIG-Isostep ab sofort nur noch EIN Verbinder für die TWIXT- und BIG-Isostep notwendig. Somit können beide Schienen sicher, stabil und statisch belastbar miteinander kombiniert werden. Das Erstellen einer Unterkonstruktion für die Terrasse wird bei einem starken Geländeverlauf (wie z. B. einer Gefälledämmung) deutlich erleichtert, da beim Erweitern der Alu-UK ganz einfach auf eine andere Profilstärke gewechselt werden kann.

Die MEGA-Isostep vermittelt nicht nur durch ihre Erscheinung enorme Stärke, sondern kann einen Abstand von bis zu 3000 mm zwischen zwei Auflagepunkten problemlos überbrücken. Daher ist diese Isostep-Schiene für spezielle oder unverhältnismässige Geländeverläufe ideal geeignet. Ausserdem verfügt sie, wie alle anderen CLIP-Schienen mit dem neuen Schraubkanal, über die spezielle Aufnahme für die Unterlegung mit TERRACON®-Isopads 60x90x20 mm und ist mit den seitlichen Rastnasen zum Aufklicken auf Terrassenlager-CLIP für eine noch schnellere Montage ausgestattet.





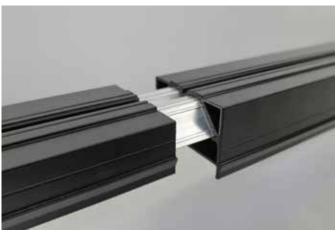
Schraubkanal zum schnellen Eindrehen der Schrauben

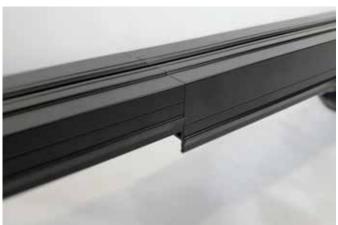




- ✓ bis zu 30 % schnellere Montage gegenüber herkömmlichen Alu-Schienen
- exakte Schraubenführung durch Schraubkanal
- problemloses Verbinden von BIG- und TWIXT-Isostep mit nur EINEM Verbinder

EIN Verbinder für BIG- und TWIXT-Isostep







BIG-Isostep RAL 9005 RAL 9005 Abstand zwischen zwei Auflagepunkten: bis 1100 mm





CLIP-Schienen

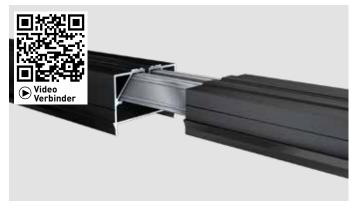
Die CLIP-Schienen sorgen für eine dauerhafte, stabile und fachgerechte Konstruktion des Terrassendecks. Durch die enormen Spannweiten der Schienen müssen weniger Auflagepunkte bei der Vorbereitung des Untergrundes berücksichtigt werden. Um den Aufbau der gesamten Unterkonstruktion so einfach und zeitsparend wie möglich durchzuführen, sind alle Schienen mit seitlichen Rastnasen für das einfache Aufklicken auf Terrassenlager-CLIP ausgestattet. Ausserdem verfügen die Schienen über eine spezielle Aufnahme für die Unterlegung mit TERRACON®-Isopads 60x90 mm.

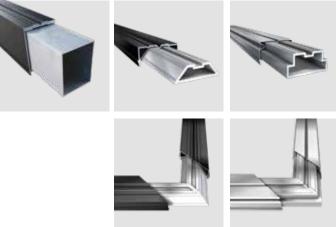
Produkt	Art Nr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Palette
MEGA-Isostep*	9103	64x95x4000 mm (68 mm inkl. Rastnasen)	1 St.	64
BIG-Isostep*	9101	64x45x4000 mm (68 mm inkl. Rastnasen)	1 St.	64
TM/IVT location*	9102	64x30x1900 mm (68 mm inkl. Rastnasen)	1 St.	64
TWIXT-Isostep*	9100	64x30x4000 mm (68 mm inkl. Rastnasen)	1 St.	64
Isostep-H	7125	64x40,5x3000 mm (68 mm inkl. Rastnasen)	1 St.	64

*pulverbeschichtet RAL 9005

- wenig Auflagepunkte der Unterkonstruktion durch grosse Spannweite der Schiene
- mit Schraubkanal für eine bis zu 30 % schnellere Montage gegenüber herkömmlichen Schienen
- durch passende Verbinder endlos und verschnittoptimiert verlängerbar
- spezielle Aufnahme für Isopads
- CLIP-System: einfaches Aufklicken stati aufwendigem Verschrauben







Verbinder / Eckverbinder für CLIP-Schienen

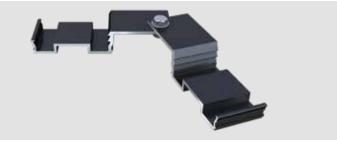
Ohne die Statik zu beeinträchtigen, kann durch einfaches Einstecken in die Schiene die Unterkonstruktion verschnittoptimiert endlos verlängert werden. Die Eckverbinder sind optimal geeignet für einen Unterbau-Rahmen, wenn die Fixierung der Unterkonstruktion am Boden bauseits nicht möglich ist. Für jede CLIP-Schiene gibt es den passenden Verbinder.

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Verbinder MEGA-Isostep	9107		4 St.	8
Verbinder BIG-/ TWIXT-Isostep	6961	18x59x196 mm	4 St.	8
Verbinder Isostep-H	7204	Länge: 196 mm	4 St.	8
Eckverbinder BIG-/ TWIXT-Isostep	6966	18x59 mm, Schenkellänge: 180 mm	2 St.	4
Eckverbinder Isostep-H	6989	29x60 mm, Schenkellänge: 180 mm	2 St.	4

Vorteile:

- ✓ verschnittoptimierte Montage der Unterkonstruktion
- ✓ Erhaltung der vollen Schienenstatik
- ✓ einfache Montage einer 90° Eckverbindung



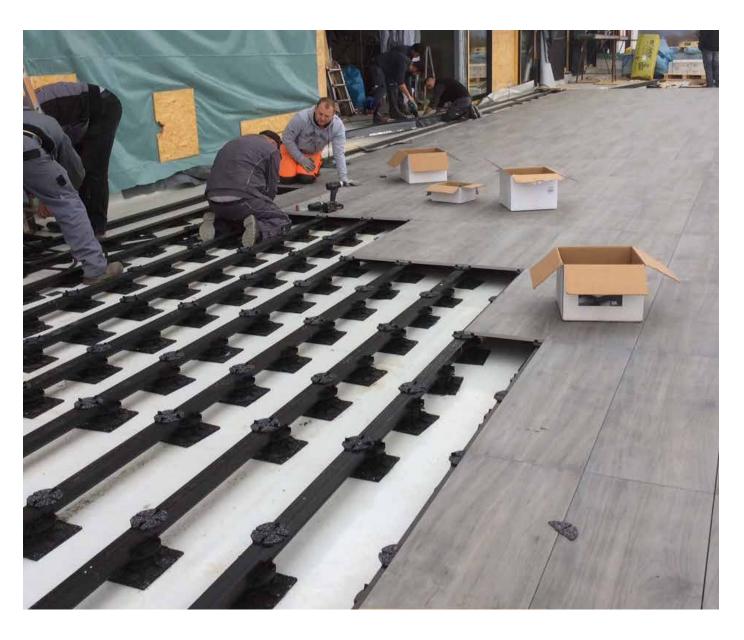


Variabler Eckverbinder für CLIP-Schienen

Der variable Eckverbinder ist ein Problemlöser für alle Winkel ausserhalb von 90°, die mit den CLIP-Schienen (BIG-/TWIXT-/Isostep H) ausgebildet werden müssen. Mithilfe des Eckverbinders lässt sich jeder Winkel (stumpf bis spitz) professionell und schnell erstellen.

Produkt	Art Nr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Variabler Eckverbinder für BIG-, TWIXT- und Isostep-H	7419		Set	8

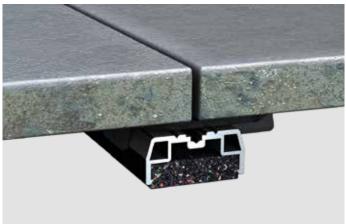
- $m{ ilde{\vee}}$ Ecklösung für Winkel ausserhalb von 90 $^\circ$
- ✓ universell für alle CLIP-Schienen einsetzbar
- ▼ komfortable Montage an der Unterseite der Schienen

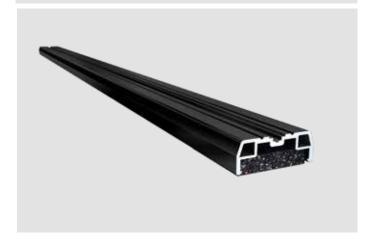












Isostep

Mit einer Gesamthöhe von nur 23 mm ist der Unterkonstruktionsprofil Isostep der Problemlöser für flache Aufbauten. Durch die geringe Höhe eignet sich die Schiene optimal für den Einsatz auf ebenen Flächen wie Betonboden, Pflaster, Fliesen und kann überall dort eingesetzt werden, wo aufgrund der Verlegesituation ein niedriger Aufbau vorgegeben ist (z.B Balkon).

Isostep ist eine pulverbeschichtete Aluminium-Unterkonstruktion mit integrierter Gummigranulateinlage.

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Isostep	9104	40x23x1800 mm	1 St.	10
Isostep	9105	40x23x3600 mm	1 St.	50
	6816	4,8x40 mm	100 St.	10
Bohrschraube-	7148	4,8x40 mm	500 St.	1
Edelstahl	6931	4,8x45 mm	100 St.	10
	7149	4,8x45 mm	500 St.	1

Vorteile:

- ✓ geringe Aufbauhöhe von nur 23 mm
- endlos verlängerbar
- ✓ für alle Terrassenbeläge geeignet
- ✓ Trittschalldämmung
- ✓ rutschfes



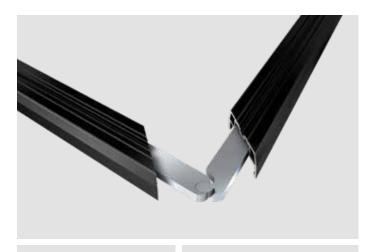
Eckverbinder für Isostep-Schiene

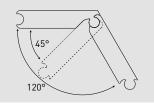
Der Eckverbinder erleichtert das Erstellen einer Rahmen-Konstruktion mit Isostep-Schienen.

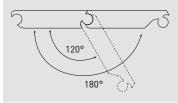
Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Eckverbinder für Isostep inkl. Schrauben	7422	Schenkellänge: 80 mm	4 St.	4

Vorteile:

einfache Montage einer 90° Eckverbindung







Variabler Eckverbinder für Isostep-Schienen

Der speziell entwickelte Eckverbinder für Isostep kann problemlos Ecken mit Winkel im Bereich von 45° - 180° ausbilden. Die variable Verstellbarkeit ermöglicht eine individuelle Anpassung der Isostep Unterkonstruktion an die Gegebenheiten vor Ort.

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Variabler Eckver- binder für Isostep	7418	Schenkellänge: 95 mm	Set	8

Vorteile:

- ✓ Ecklösung für Winkel von 45° 180°
- ▼ keine Beeinträchtigung beim Verlegen des Terrassenbelages



DA-Verbinder für die Erstellung einer Diagonalaussteifung

Durch den DA-Verbinder ist eine einfache und schnelle Diagonalaussteifung der Isostep-CLIP-Schienen möglich, wenn kein Höhenausgleich mit Terrassenlagern notwendig ist.

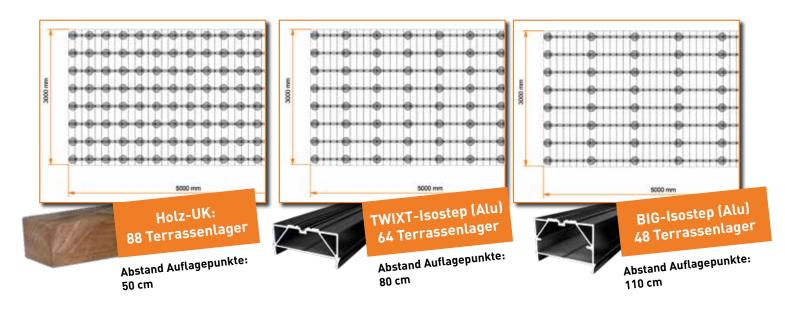
Produkt	ArtNr.	Aufbauhöhe	Menge/ VPE	VPE/ Karton
DA-Verbinder	9081	5 mm	1 St.	20

- ✓ einfache Querverstrebung der CLIP-Schienen
- aus recyceltem Kunststof



Eine durchschnittliche Terrassenfläche beträgt 15 m². Das folgende Beispiel zeigt die Auswirkungen beim Einsatz von Unterkonstruktionen aus Holz oder Aluminium und deren unterschiedlicher statischer Belastbarkeit. Folgende Annahmen liegen dem Beispiel zu Grunde:

- Die gesamte Terrasse benötigt einen Höhenausgleich und muss mit Terrassenlagern unterbaut werden
- Der Abstand der UK in der Breite beträgt 40 cm
- Die Dielen werden ohne Stoss verlegt



Durch den Einsatz einer Aluminium-Unterkonstruktion können bis zu 40 Terrassenlager eingespart werden!

- ✓ PREISERSPARNIS: Die Kostenersparnis durch die geringere Menge an Terrassenlagern überwiegt den höheren Preis einer Unterkonstruktion aus Aluminium gegenüber Holz schon ab einer Fläche von 5 m²! Ausserdem ist mit den Alu-UK's mit Hilfe von Verbindern eine verschnittoptimierte Montage möglich!
- v ZEITERSPARNIS: Weniger Terrassenlager = weniger Zeit für das Ausrichten einer geeigneten Aufstellfläche. Beim Einsatz der neuen Terrassenlager mit flexiblem Oberteil muss die Aufstellfläche nicht einmal mehr zeitintensiv ausgerichtet werden, sondern kann bis zu 8 % im Gefälle liegen. Die Verwendung unserer Terrassenlager-CLIP mit den TWIXT-/BIG-Isostep-Schienen spart durch das einfache Aufklicken zusätzliche langwierige Verschraubungsarbeiten.

Aluminium-Unterkonstruktionen in der Übersicht

Merkmale	MEGA-Isostep
Besonderheit:	Der Abstand zwischen zwei Auflagepunkten kann problemlos auf bis zu 3000 mm gesetzt werden.
Masse:	64x95x4000 mm (68 mm inkl. Rastnasen)
Abstand zwischen zwei Auflagepunkten:	300 cm
Schraubkanal	ja
Wandstärke im Schraubbereich:	3 mm
Beschichtung:	pulverbeschichtet R AL 9005
Schraubenlose Befestigung an Terrassenlager möglich?	ja (CLIP-System)
Einfache Befestigung eines 60x90 mm Isopad möglich?	ja
Existiert ein Verbinder zur verschnittoptimierten Montage?	ja
Verpackungseinheit:	64 / Palette
ArtNr.	9103





BIG-Isostep	TWIXT-Isostep	Isostep-H	Isostep
Durch die grossen Abstände zu	wischen den Auflagenunkten	Neben den bekannten	Der Problemlöser, wenn nur gerin-
Durch die grossen Abstände zwischen den Auflagepunkten müssen deutlich weniger Terrassenlager ausgerichtet werden und dies führt in Kombination mit der nahezu schraubenlosen Montage (CLIP-System) zu einem wesent- lich schnelleren Aufbau der gesamten Unterkonstruktion.		TERRACON®-Befestigern kann durch den speziellen Aufbau auch die Montageklammer der Fa. Kosche verwendet werden. Auch der Einsatz im CLIP- System ist möglich.	ge Aufbauhöhen wie z.B. auf Balkonen möglich sind.
64x45x4000 mm (68 mm inkl. Rastnasen)	64x30x4000 mm + 64x30x1900 mm (68 mm inkl. Rastnasen)	64x40,5x3000 mm (68 mm inkl. Rastnasen)	40x23x1800 mm + 40x23x3600 mm
110 cm	80 cm	75 cm	40 cm
ja	ja	ja	ja
3 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm
pulverbeschichtet RAL 9005	pulverbeschichtet RAL 9005	pressblank	pulverbeschichtet RAL 9005
ja (CLIP-System)	ja (CLIP-System)	ja (CLIP-System)	nein
ja	ja	ja	nein (Gummigranulatunterlage integriert)
ja	ja	ja	endlos verlängerbar
64 / Palette	64 / Palette	64 / Palette	10 / Karton (1,80 m) 50 / Palette (3,60 m)
9101	9100 + 9102	7125	9105 + 9104







Verlegung von keramischen Terrassenplatten

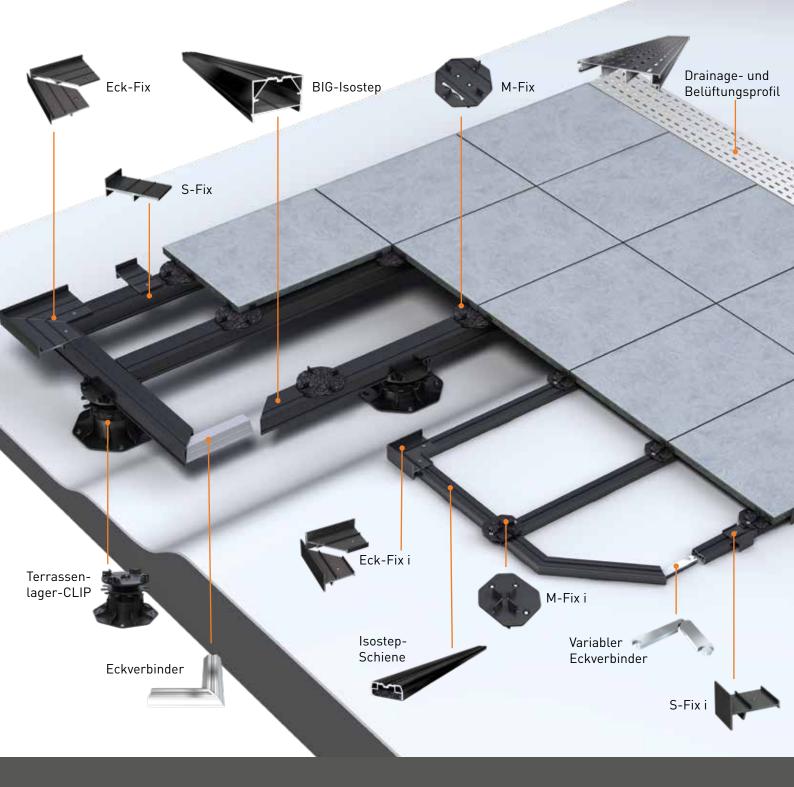
Die Verlegung von keramischen Terrassenplatten auf einer Aluminium-Unterkonstruktion bietet im Vergleich zu den traditionellen Unterbauten wie mit Terrassenlagern, einem Mörtel- oder Kiesbett viele Vorteile.

Das System bietet optimale Lösungen für schwierige Aufbausituationen wie auf Balkonen mit niedriger Aufbauhöhe, Terrassen mit Gefälle oder Dachterrassen. Die Montage ist zeitsparend und temperaturunabhängig. Das Verlegebild ist dauerhaft eben ohne Stolperkanten, ein Setzen einzelner Platten ist unmöglich und durch die schwimmende Verlegung können sie jederzeit problemlos wieder ausgetauscht werden.

Eine einfache und schnelle Seitenverblendung, die sogar ein Gefälle ausgleichen kann, rundet das System ab.

- zeitsparende und temperaturunabhängige Montage, sofort begehbar
- ✓ dauerhaft gleichmässiges Verlegebild ohne Stolperkanten
- ✓ optimale Lösung für schwierige Aufbausituationen wie Balkon oder Dachterrasse
- ✓ einfache und schnelle Seitenverblendung mit Gefälleausgleich





Argumente für die Verlegung von Platten auf Schienen:

- ✓ schneller Aufbau der Terrasse mit höhenverstellbaren Terrassenlagern und statisch belastbaren Alu-Schienen, ein zeit- und arbeitsaufwendiger Unterbau aus Schotter und Kies ist nicht nötig
- im Gegensatz zur Verlegung mit Drainagemörtel ist die Montage temperaturunabhängig und die Terrasse sofort begehbar
- ein Setzen einzelner Platten ist nicht möglich. Dadurch entsteht ein absolut ebenes und gleichmässiges Verlegebild ohne Erhebungen und Stolperkanten
- ✓ da die Platten seitlich fixiert sind und somit nicht verrutschen k\u00f6nnen, sind die Fugen dauerhaft massgenau \u00fcber
 die ganze Fl\u00e4che
- ✓ der Aufbau ist ideal für Dachterrassen, da keine Befestigung auf dem Untergrund nötig ist. Es fällt deutlich weniger Gewicht als bei einem vergleichbaren Unterbau mit Splitt an
- ✓ das System ist hervorragend zum Verdecken von Rohren und Kabeln geeignet (leichte Zugänglichkeit)
- ein einfaches Austauschen der Platten ist jederzeit möglich, ein nachträglicher Einbau z.B. von Lampen ist kein Problem
- ✓ auf dem gleichem UK-System können Dielen oder/und Platten verlegt werden (EIN System für ALLE Beläge)



Verlegung von keramischen Platten mit dem CLIP-System

Das bewährte CLIP-System aus Terrassenlagern und Aluminiumschienen, ergänzt durch M-Fix, S-Fix und Eck-Fix, sorgt dafür, dass auch keramische Platten professionell auf einer Unterkonstruktion verlegt werden können. Auf Schienen liegt dieser Belag absolut eben, Stolperkanten durch das Senken einzelner Platten oder ein unruhiges Fugenbild durch das Verrutschen des Belags sind mit einer Verlegung im CLIP-System nicht mehr möglich. Das Erscheinungsbild der Terrasse bleibt somit dauerhaft erhalten.

Vorteile:

- ✓ schneller und stabiler Aufbau der Unterkonstruktion auch auf schwierigem Untergrund
- ✓ kein Senken einzelner Platten möglich
- durch seitliche Fixierung ist ein dauerhaft gleichmässiges Fugenbild garantiert
- CLIP-System = ein System für alle Beläge (Platter und/oder Dielen)





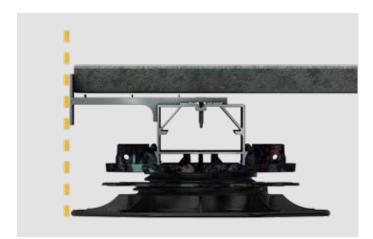
M-Fix / M-Fix-H



Der M-Fix sorgt für ein gleichmässiges Fugenbild (3 mm) und in Verbindung mit dem Gummipad für eine gedämmte und rutschfeste Auflage der Platten.

Produkt	Art Nr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
M-Fix (für den Einsatz auf Alu-UK BIG-/		30 St.	1
TWIXT-Isostep) inkl. Pad und Bohrschrauben	7365	100 St.	1
M-Fix H (für den Einsatz auf Alu-UK	7401	30 St.	1
Isostep-H) inkl. Pad und Bohrschrauben	7375	100 St.	1

- sorgt für ein gleichmässiges Fugenbild bei der Verlegung von Platten
- rutschfeste Auflage und Dämpfung für Platten durch Gummipad
- Aufbauhöhe inkl. Pad 6 mm, Fugenbreite 3 mm







S-Fix / S-Fix H



S-Fix / S-Fix-H für die seitliche Fixierung der Platten. Der 5 mm starke Alu-Winkel verhindert die Kippbewegung der Platten bei Kantenbelastung. Er hat die gleiche Tiefe wie der Terrassenlagerfuss, der deshalb beim Wandanschluss nicht eingekürzt werden muss.

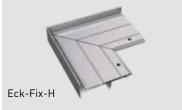
Produkt	Art Nr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
S-Fix (für den Einsatz auf Alu-UK		10 St.	4
BIG-/TWIXT-Isostep) inkl. Bohrschraube	7366	50 St.	1
S-Fix H (für den Einsatz auf Alu-UK		10 St.	4
Isostep H) inkl. Bohrschraube	7367	50 St.	1

- ✓ seitliche Fixierung für Terrassenplatten
 ✓ hohe Stabilität durch 5 mm Materialstärke
 ✓ verhindert Kippbewegungen der Platten bei









Eck-Fix



Zweiteilige Eck-Fixierung der Platten. Der 5 mm starke Eckwinkel verhindert die Kippbewegung der in der Terrassenecke platzierten Platte bei Kantenbelastung. Er hat die gleiche Tiefe wie der Terrassenlagerfuss, der deshalb beim Wandanschluss nicht eingekürzt werden muss.

Produkt	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Eck-Fix	7388	Set	8
Eck-Fix-H	7389	Set	8

Vorteile:

- ✓ verhindert Kippbewegung der Platten bei Kantenbelastung
- → Fixierung der Terrassenplatten in den Ecken
- ✓ hohe Stabilität durch 5 mm Materialstärke





Wand-Fix

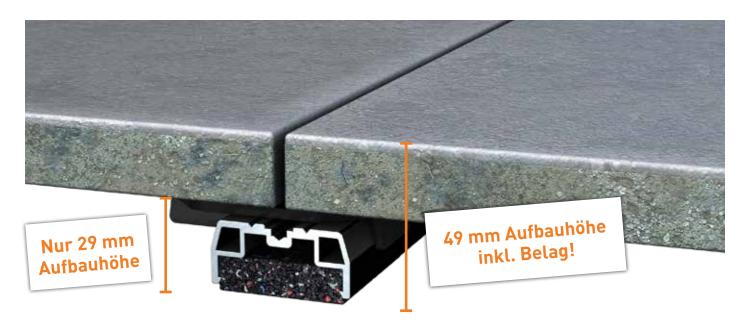


Für die Fixierung der letzten Platten an der Stirnseite der Unterkonstruktion. Einsetzbar in den Bereichen, in denen eine Rahmenausbildung der Unterkonstruktion nicht möglich ist.

Produkt	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Wandfix	9106	50 St.	4

- ✓ seitliche Fixierung der Terrassenplatten
- ✓ speziell für die Montage an der Stirnkante der UK
- ✓ flexible Positionierung bei Verschraubung durch Langloch





Verlegung von keramischen Platten auf Isostep-Schienen

Das Verlegesystem für keramische Terrassenplatten gibt es jetzt auch für die flachen Isostep-Schienen und ist der ideale Problemlöser, wenn niedrige Aufbauhöhen wie z.B. bei Balkonen nötig sind. Mit diesen Produkten ist die Montage von Terrassenplatten schon bei einer geringen Höhe von nur 49 mm präzise möglich. Balkonsanierungen, aber auch Terrassenmodernisierungen, wenn auf einen bestehenden Belag aufgebaut werden soll, sind hiermit optimal umsetzbar. Das Verrutschen der Platten wird trotz schwimmender Verlegung verhindert und ein gleichmässiges Fugenbild der Terrasse ohne Stolperkanten bleibt dauerhaft erhalten.

Vorteile:

- Aufbauhöhe nur 29 mm (mit Platte 49 mm)
- ✓ gleichmässiges Verlegebild
- kein Verrutschen und Setzen der Terrassenplatten
- ✓ angenehmes Laufgefühl durch die Verlegung auf einer Aluminium-Schiene
- ✓ keine Stolperkanten
- ✓ ideal für Balkon- oder Terrassensanierunger







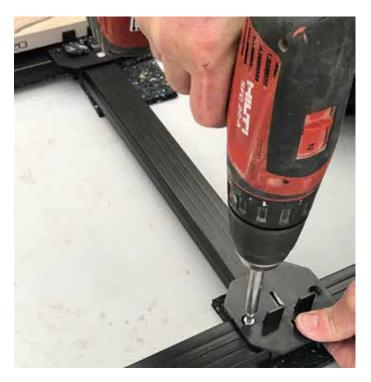
M-Fix i



Der M-Fix i sorgt bei der Verlegung von Platten auf Isostep-Schienen für ein gleichmässiges Fugen- und Verlegebild (3 mm). Mit dem dazugehörigen Gummipad hat die Platte eine rutschfeste Auflage sowie eine Dämpfung für ein angenehmes Laufgefühl. Neben seiner Funktion als Plattenauflage dient der M-Fix i zudem auch als Verbindungselement der Innen-UK mit der Rahmen-UK.

Produkt	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
M-Fix i inkl. Pad und	7411	30 St.	1
Bohrschrauben	7412	100 St.	1

- ▼ gleichmässiges Fugenbild bei Verlegung von Platten
- ✓ rutschfeste Auflage und Dämpfung für Platten durch Gummipad
- Verbindungselement der Innen-UK mit der Rahmen-LIK
- ✓ Aufbauhöhe inkl. Pad 6 mm, Fugenbreite 3 mm











S-Fix i



Mit dem S-Fix i werden Terrassenplatten beim Verlegen auf der Isostep-Schiene seitlich fixiert und sind somit gegen ein Verrutschen gesichert. Der seitliche Überstand des S-Fix i kann zusätzlich für die Montage eines Verblendungsprofils genutzt werden.

Produkt	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
S-Fix i inkl. Bohrschraube	7413	10 St.	4
	7414	50 St.	1

Vorteile:

- seitliche Fixierung für Terrassenplatten verhindert ein seitliches Verrutschen
- ✓ Stabilisierung der Platten im Randbereich
- → bietet Möglichkeiten zur Befestigung von Seitenund Verblendungsprofil





Eck-Fix i



Mit dem Eck-Fix i werden Terrassenplatten beim Verlegen auf der Isostep-Schiene in jeder Ecke der Terrasse fixiert und sind somit gegen ein Verrutschen gesichert. Der seitliche Überstand des Eck-Fix i kann zusätzlich für die Montage eines Verblendungsprofils genutzt werden.

Produkt	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Eck-Fix i, 2-teilig	7415	Set	8

- ✓ Eckfixierung der Terrassenplatten; verhindert ein seitliches Verrutschen im Eckbereich
- ✓ Stabilisierung der Platten im Eckbereich
- → bietet Möglichkeiten zur Befestigung von Verblendungsprofilen









P-Fix

Zur einfachen Verlegung von keramischen Platten auf einem befestigten Untergrund. Der P-Fix ist stapelbar für den Ausgleich von Unebenheiten und teilbar für die Verlegung im Bereich der Hauswand. Mit dem P-Fix kann jede Verlegesituation gelöst werden.

Produkt	Verlegehöhe	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
P-Fix	10 mm	7368	15 St.	9

Vorteile:

- ✓ einfache Verlegung von Terrassenplatten✓ stapel- und teilbar für jede Verlegesituation



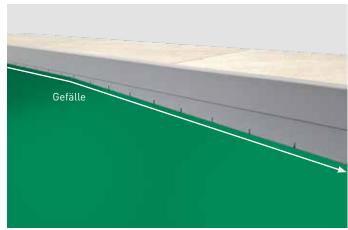




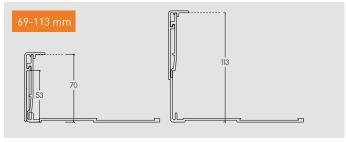
Fugenkreuz

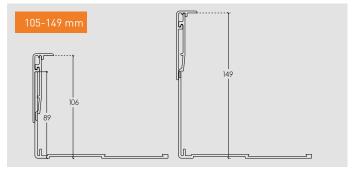
Das Fugenkreuz ist ein klassisches Hilfsmittel für die gleichmässige Verlegung von Terrassenplatten im Mörtel- oder abgezogenem Splittbett. Durch die stapelbare Funktion des Fugenkreuzes kann nahezu jede Plattenstärke verlegt werden.

Produkt	Höhe	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Fugenkreuz	10 mm	7369	100 St.	10









Seitenverblendung



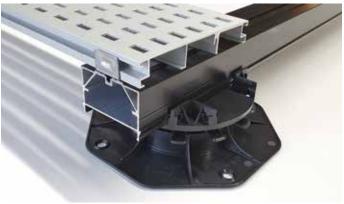
Eine hochwertige Seitenverblendung aus strukturgepulvertem Aluminium, die nicht am Boden befestigt werden muss. Bietet einen Kantenschutz und kann flexibel ein Gefälle ausgleichen. Höhe 69-113 mm und 105-149 mm.

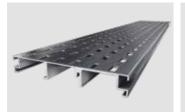
Produkt	ArtNr.	Länge	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Seitenverblendung 69 - 113 mm, RAL9007	7370	1900 mm	1 St.	5
	7372	2990 mm	1 St.	20
Seitenverblendung 105 - 149 mm, RAL9007	7371	1900 mm	1 St.	5
	7373	2990 mm	1 St.	20

- einfache und schnelle Seitenverblendung mit Gefälleausgleich
- ✓ Kantenschutz für die Platter

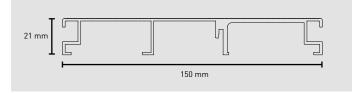


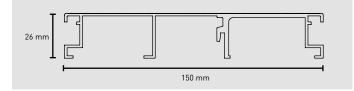












Drainage- und Belüftungsprofil

Beim Anschluss der Terrasse direkt an der Fassade schützt das Drainage- und Belüftungsprofil vor Spritz- und Regenwasser und unterstützt zusätzlich die Unterlüftung des Terrassendecks. Das Drainageprofil wird direkt auf der Unterkonstruktion befestigt und ist dadurch unabhängig von der Aufbauhöhe der Terrasse.

Produkt	ArtNr.	Abmessung	Menge/ VPE	VPE/ Karton
	7409	150x21x1900 mm	1 St.	6
Drainage- und	7410	150x21x3000 mm	1 St.	30
Belüftungsprofil	7455	150x26x1900 mm*	1 St.	6
	7456	150x26x3000 mm*	1 St.	30
Montageklammer Drainageprofil	9108		4 St.	8

*verfügbar ab März 2020

- schützt die Hauswand und Fassade vor Spritzwasser
- unterstützt die Unterlüftung der Terrassenfläche
- → Befestigung auf nahezu jeder Aluminium-, WPCund Holz-Unterkonstruktion möglich
- → Befestigung des Profils unabhängig von der Aufbauhöhe der Terrasse
- ✓ einfache Montage im TERRACON®-System für Dielen und keramische Platten





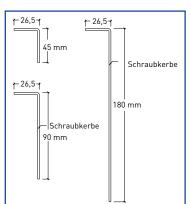
Eck- und Längsverbinder für Drainageprofil

Die Verbinder verhelfen dem Drainageprofil zu einer einfachen und stabilen Längs-/Eckverbindung und sind für beide Profilstärken anwendbar.

Produkt	ArtNr.	Abmessung	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Längsverbinder* für Drainageprofil	9110		4 St.	8
Eckverbinder* für Drainageprofil	9109		4 St.	8

*verfügbar ab März 2020



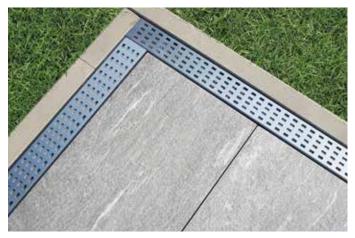




Einfaches Seitenprofil

Einfaches Seitenprofil für einen optisch ansprechenden und kostengünstigen Abschluss des Terrassendecks. Die Befestigung erfolgt über S-Fix oder S-Fix i.

Produkt	ArtNr.	Länge	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Verblendungsprofil 45 mm, RAL 9007	7394	1900 mm	1 St.	8
	7397	3000 mm	1 St.	25
Seitenprofil 90 mm, RAL 9007	7395	1900 mm	1 St.	8
	7398	3000 mm	1 St.	25
Seitenprofil 180 mm, RAL 9007	7396	1900 mm	1 St.	8
	7399	3000 mm	1 St.	25











Drainage-System

Höhenverstellbar, 22 mm stark, 100 mm breit.

Produkt	Art Nr.	Abmessung	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Drainagerost	7361	1000x100x22 mm	1 St.	5
Höhenverstel- lung für Drainage	7362	160x94x11 mm Verstellfuss 42-70 mm (bzw. 70 mm vor baus- eitigem Abflexen des Fussgewindes)	Set	6
Längsverbinder für Drainage	7363	100x66x9 mm	1 St.	10
Endkappe für Drainage	7364	101x15x22 mm	2 St.	4

Vorteile:

- ✓ verhindert Spritzwasser an der Hauswand
- ✓ kann unabhängig von den Unterkonstruktions-Schienen verbaut werden
- 🗸 einfache Reinigung





Plattenheber

Der Plattenheber und Profi-Plattenheber sind die perfekten Hilfsmittel bei der Verlegung von allen keramischen Plattengrössen.

Produkt	Verstellbarkeit	ArtNr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Plattenheber	300-500 mm	7376	1 St.	6
Profi- plattenheber	200-620 mm Tragkraft: 60 kg	7377	1 St.	2

Vorteile von Profi-Plattenheber:

- ✓ flexibles Einstellen der Breite
- Verlegehilfe

Mögliche Produktkombinationen Plattensystem

		ArtNr.	MEGA-Isostep	BIG-Isostep	TWIXT-Isostep	Isostep-H	Isostep
							į.
M-Fix		7400 + 7365	~	~	✓		
M-Fix H		7401 + 7375				~	
M-Fix i		7411 + 7412					~
S-Fix		7402 + 7366	>	>	~		
S-Fix H	1/1	7403 + 7367				~	
S-Fix i		7413 + 7414					~
Eck-Fix		7388	•	~	~		
Eck-Fix H		7389				~	
Eck-Fix i		7415					~
Wand-Fix		9106	•	~	~	~	~
Seitenverblendung 69-113 mm		7370 + 7372		~	~	~	
Seitenverblendung 105-149 mm		7371 + 7373	•	~	~	~	
Einfaches Seitenprofil 90 mm		7395 + 7398		~	~	~	
Einfaches Seitenprofil 180 mm		7396 + 7399	~	~	~	>	
Verblendungsprofil		7394 + 7397	•	•	~	~	~



Befestigung von Terrassendielen

Das optimal aufeinander abgestimmte TERRACON® Terrassensystem bietet verschiedene Befestigungsmöglichkeiten von Terrassendielen auf unterschiedlichen Unterkonstruktionen.

Der Terraflex in Kombination mit dem Terrastart sowie der Clipper sind Problemlöser für eine unsichtbare Befestigung der Dielen. Wenn diese sichtbar verschraubt werden sollen, dann ist der Terrafix Abstandshalter die richtige Wahl.

Alle Befestigungsmittel bieten ein gleichmässiges Verlegebild und garantieren den konstruktiven Holzschutz durch die Unterlüftung der Dielen.

Vorteile:

- ✓ gleichmässiges Verlegebild
- konstruktiver Holzschutz durch Unterlüftung der Dielen
- optimale Lösungen für unterschiedliche Dielen und Aufbausituationen













Alle unsere Befestigungssysteme werden in unserem Auftrag und unter ständiger Qualitätskontrolle in Deutschland gefertigt.



Argumente für die Befestigung von Terrassendielen auf einer Unterkonstruktion:

- ✓ schneller Aufbau der Terrasse mit höhenverstellbaren Terrassenlagern und statisch belastbaren Alu-Schienen
- ✓ unsichtbare Verschraubung keine Schrauben von oben in der Diele sichtbar
- ✓ konstruktiver Holzschutz durch Unterlüftung der Dielen
- ✓ schnelle Montage der Terrassendielen auf der Unterkonstruktion
- ✓ gleichmässiger Fugenabstand zwischen den Dielen
- ✓ für Terrassendielen mit und ohne Nut



Terraflex

Die unsichtbare, schnelle Dielenmontage für Dielen mit Nut. Einfache Montage, gleichmässiges Verlegebild.

Terrassendielen schnell unsichtbar verlegen. Immer der gleiche Abstand zwischen den Dielen (7 mm). Abstand zwischen den Dielen und der Unterkonstruktion immer 6 mm. Konstruktiver Holzschutz durch Unterlüftung.

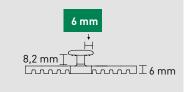


Vorteile:

- unsichtbare Befestigung, keine Schrauben von oben in der Diele sichtbar
- der Terraflex hat eine Sollbruchstelle, die einen flexiblen Spannbereich von 6 mm erlaubt und sich somit an verschiedene Nutwandstärken anpasst
- ✓ konstruktiver Holzschutz durch Unterlüftung der Dielen
- ✓ einheitliches Verlegebild, Abstand zwischen den Dielen 7 mm
- Abstandhalter zwischen den Dielen und der Unterkonstruktion 6 mm
- schnelle Montage: kein Vorbohren, nur eine Schraube je Diele und Unterkonstruktion
- ✓ inkl. Edelstahlschrauben für Holz-/WPC- bzw. Aluminium-Unterkonstruktion
- ✓ aus glasfaserverstärktem Polyamid





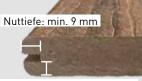


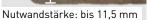
Terraflex N6

Der Terraflex N6 ist geeignet für Dielen mit einer maximalen Nutwandstärke bis 8,2 mm und einer minimalen Nuttiefe von 6 mm.

Produkt	Art Nr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Terraflex mit Edelstahlschrauben C1		30 St.	16
schwarz 5 x 50 mm für Holz-Unterkonstruktion	7118	120 St.	8
Terraflex mit Edelstahlschrauben A4	7115	30 St.	16
schwarz 5 x 50 mm für Holz-Unterkonstruktion	7119	120 St.	8
Terraflex mit Bohrschrauben Edelstahl	7113	30 St.	16
C1 schwarz 5 x 35 mm für Aluminium-Unterkonstruktion	7120	120 St.	8
Terraflex mit Bohrschrauben Edelstahl	7114	30 St.	16
A4 schwarz 5 x 35 mm für Aluminium-Unterkonstruktion	7121	120 St.	8



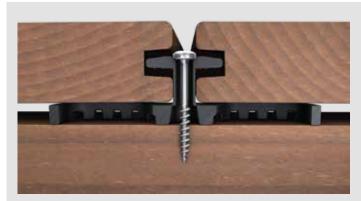




Terraflex N9

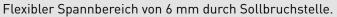
Der Terraflex N9 ist geeignet für Dielen mit einer Nutwandstärke bis 11,5 mm und einer minimalen Nuttiefe von 9 mm.

Produkt	Art Nr.	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Terraflex mit Edelstahlschrauben C1	6965	30 St.	16
schwarz 5 x 50 mm für Holz-Unterkonstruktion	6559	120 St.	8
	6564	600 St.	1
Terraflex mit Edelstahlschrauben A4 schwarz 5 x 50 mm für Holz-Unterkonstruktion	6592	30 St.	16
	6593	120 St.	8
	6594	600 St.	1
Terraflex mit Bohrschrauben Edel-	6408	30 St.	16
stahl C1 schwarz 5 x 35 mm für	6560	120 St.	8
Aluminium-Unterkonstruktion	6565	600 St.	1
Terraflex mit Bohrschrauben Edel-	6562	30 St.	16
stahl A4 schwarz 5 x 35 mm für Aluminium-Unterkonstruktion	6563	120 St.	8
	6566	600 St.	1

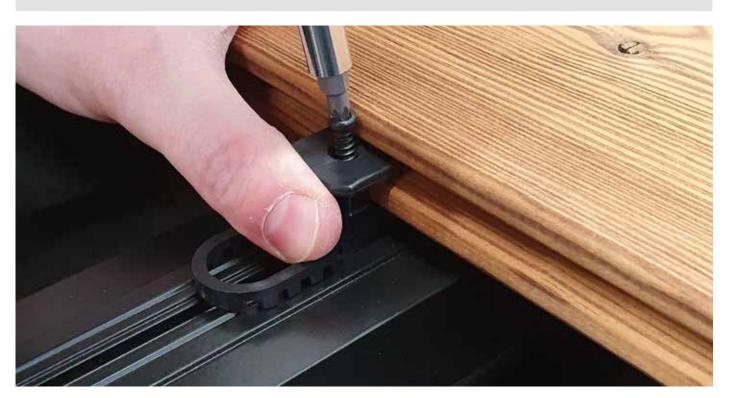


11,5 mm

Innana I 6 mm

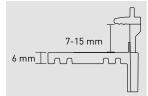










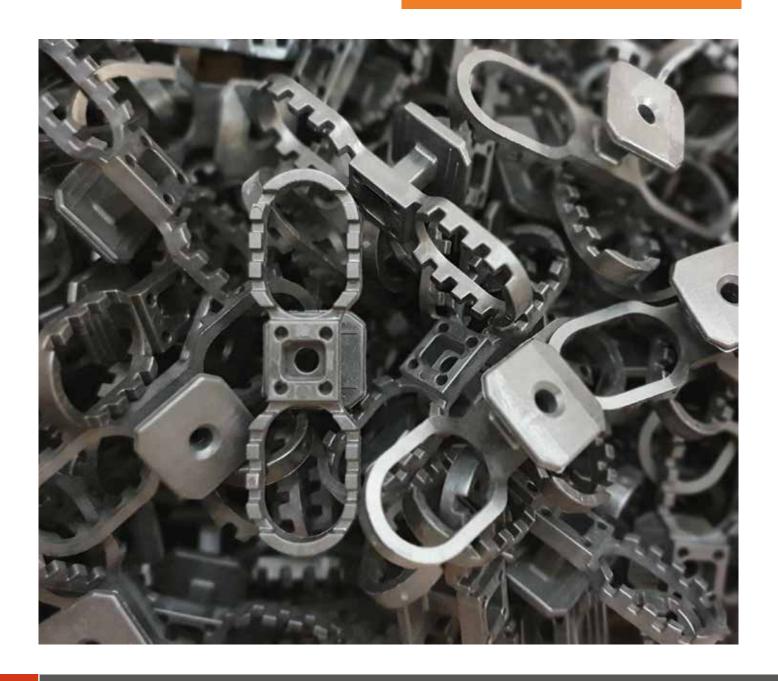


Terrastart

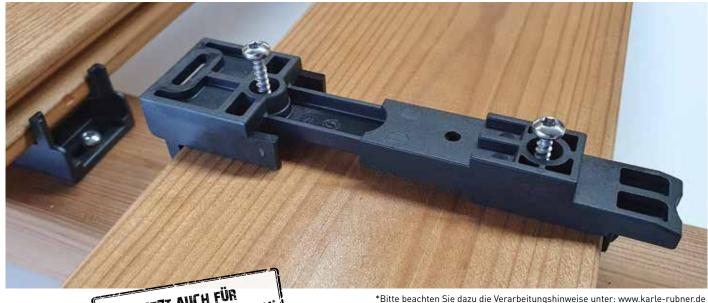
Unsichtbare Start- / Endbefestigung von Terrassendielen auf Holz- oder Aluminium-Unterkonstruktion bei Verlegung mit Terraflex.

Produkt	Art	Menge/	VPE/
	Nr.	VPE	Karton
Terrastart mit Bohrschraube Edelstahl A4 für Aluminium-Unterkonstruktion <u>und</u> Edelstahlschraube A4 für Holz-Unter- konstruktion	7378	20 St.	16

- ✓ ideale Ergänzung für die Montage mit Terraflex
 ✓ für alle Dielen mit einer mittigen Nut von 4 mm oder breiter







Clipper



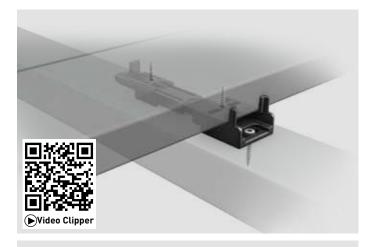
Der Clipper ist eine unsichtbare Befestigung für Dielen ohne Nut, der als Abstandshalter zwischen den Dielen dient und konstruktiven Holzschutz bietet. Der Clipper ist für alle Terrassendielen aus Thermo-Holz, Thermo-WPC, WPC, Nadelhölzer sowie handelsübliche kammergetrocknete Harthölzer freigegeben*.







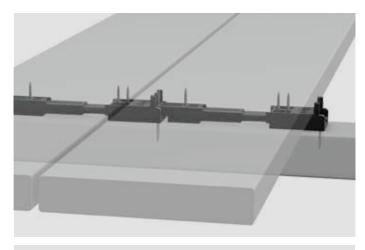
- unsichtbare Befestigung, keine Schrauben von oben in der Diele sichtbar
- ✓ variabel auf die Dielenbreite einstellbar
- durch seine besondere Konstruktion kann der Clipper das Quellen und Schwinden des Holzes aufnehmen
- gleichzeitig Abstandshalter (5 mm) und konstruktiver Holzschutz
- nimmt durch die Aufbauhöhe von 15 mm Spannungen aus der Terrassenkonstruktion, dadurch wird das Risiko des Abscherens der Schrauben deutlich minimiert.
- ✓ inkl. Edelstahlschrauben für Holz-/WPC- bzw. Aluminium-Unterkonstruktion
- ✓ aus glasfaserverstärktem Polyamid





Clipper 90-120 mm

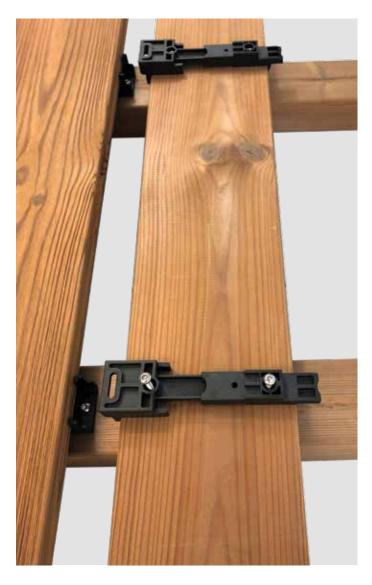
Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Clipper inkl. Edel- stahlschrauben C1, für Holz-UK	6968	Dielenstärke ab 25 mm	30 St.	8
	6972	Dielenstärke 20 bis 24 mm	30 St.	8
Clipper inkl. Edel- stahlschrauben A2, für Alu-UK	7140	Dielenstärke ab 25 mm	30 St.	8
	7141	Dielenstärke 20 bis 24 mm	30 St.	8
Clipper ohne Schrauben	6969		30 St.	8





Clipper 120-150 mm

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Clipper inkl. Edel- stahlschrauben C1, für Holz-UK	6888	Dielenstärke	20 St.	16
	6889	ab 25 mm	50 St.	8
	6901	Dielenstärke	20 St.	16
	6896	20 bis 24 mm	50 St.	8
	7142	Dielenstärke ab 25 mm	20 St.	16
Clipper inkl. Edel-	7143		50 St.	8
stahlschrauben A2, für Alu-UK	7144	Dielenstärke	20 St.	16
	7145	20 bis 24 mm	50 St.	8
Clipper ohne Schrauben	6926		20 St.	16
	6927		50 St.	8









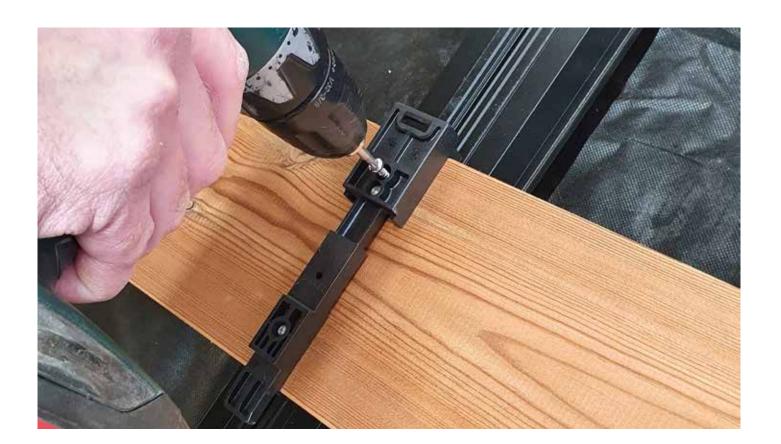


Der Clipperstart ist eine unsichtbare Startbefestigung und optimale Ergänzung bei der Montage von Terrassendielen mit dem Clipper-Befestigungssystem. Durch den variablen Verstellbereich des Clippers und der cleveren Steck-/Schraubbefestigung, ermöglicht der Clipperstart eine komfortable Verschraubung am Anfang der zu montierenden Terrassenfläche.

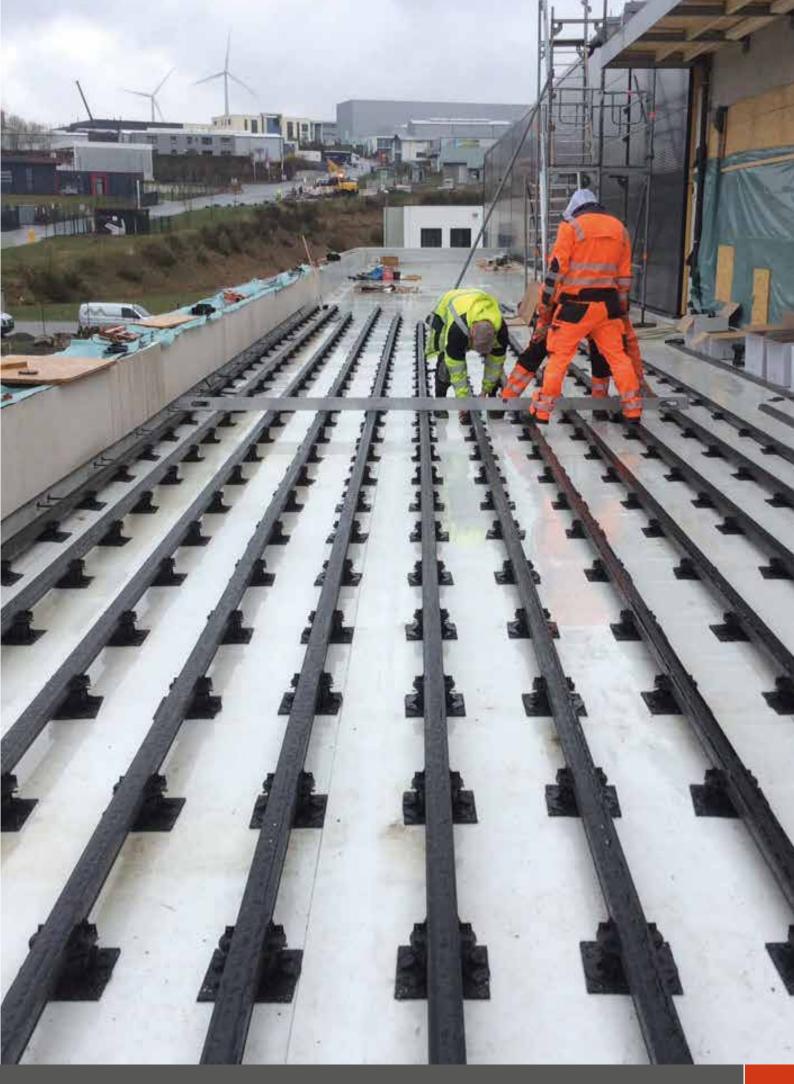
Produkt	Art	Menge/	VPE/
	Nr.	VPE	Karton
Clipperstart mit Bohrschraube Edelstahl C1 für Alu-UK und Edelstahlschraube C1 für Holz-UK	7379	20 St.	16

Vorteile:

- unsichtbare Startbefestigung, keine Schrauber von oben in der Diele sichtbar
- ✓ ideale Ergänzung für die Montage mit Clippe
- konstruktiver Holzschutz
- inkl. Edelstahlschrauben für Holz-/WPC- bzw.
 Aluminium-Unterkonstruktion
- 🗸 aus glasfaserverstärktem Polyamid



15 mm





Terrafix

Der Terrafix ist ein Distanzhalter für die sichtbare Verschraubung, der die erforderlichen Abstände zwischen den einzelnen Terrassendielen und der darunter liegenden Unterkonstruktion garantiert. Ohne weitere Hilfsmittel erzielt man dadurch ein gleichmässiges Verlegebild und einen konstruktiven Holzschutz, da keine Staunässe entsteht und die Belüftung gewährleistet ist.

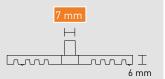


Vorteile:

- 🗸 gleichmässiger Fugenabstand: 7 oder 4 mm
- konstruktiver Holzschutz durch Unterlüftung der Dielen
- Abstand zwischen den Dielen und der Unterkonstruktion 6 mm
- ✓ aus glasfaserverstärktem Polyamid
- verhindert das Abscheren der Schrauber







Terrafix

Distanzhalter für die sichtbare Dielenverschraubung.

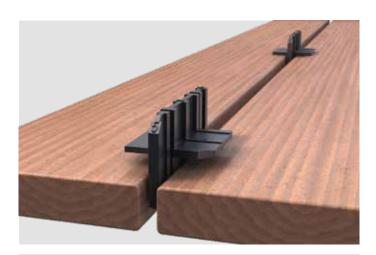
Produkt	Bolzen	Art Nr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
	4 mm	6952	88x25x6 mm	50 St.	16
411111	6864	88x25x6 mm	100 St.	8	
Terrafix 7 mm	6951	88x25x6 mm	50 St.	16	
	6818	88x25x6 mm	100 St.	8	
		6819	88x25x6 mm	600 St.	1













Abstandskreuz

Universelle Montagehilfe bei der Verlegung von Terrassendielen oder Steinplatten. TERRACON®-Abstandskreuz mit seinen sechs unterschiedlich starken Stegen: mit nur einem Artikel kann man individuelle Fugenbreiten zwischen Dielen oder Platten erstellen.

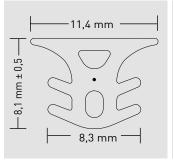
- ✓ für sechs unterschiedliche Fugenbreiten von 3 bis 8 mm
- Montagehilfe bei der sichtbaren Verschraubung von Terrassendielen und Terrassenplatten
- 🗸 universell einsetzbar

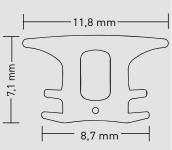
Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Abstandskreuz 3-8 mm	7213	85x43x43 mm	12 St.	16











Terraprotect: das Terrassenfugenband

Durch den Einsatz von Terraprotect können keine groben und oberflächlichen Verschmutzungen wie Laub oder Tannennadeln unter die Terrasse gelangen.

Das UV-beständige Fugenband ist geeignet für eine Fugenbreite von 6 bis 7,5 mm. Die Anwendung ist ausschliesslich bei Terrassendecks, die mit WPC- oder thermisch behandelte Dielen verlegt worden sind, möglich. Die verlegten Dielen sollten kein Quell- und Schwindverhalten aufweisen. Ausserdem ist auf eine ausreichende Unterlüftung (mind. 8 cm) des Terrassenbodens zu achten.

Vorteile:

- Verschmutzungen gelangen nicht unter die Terrassenfläche
- ✓ beständig gegen Terrassenöl
- **✓** UV-beständig

Produkt	ArtNr.	Fugen- breite	Dielen- stärke	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Terraprotect	7304	6-7,5 mm	ab 20 mm	Rolle á 50 m	5
Terraprotect WPC-137*	7404	6-7,5 mm	21 mm	Rolle á 50 m	5

*Beim Einsatz von Terraprotect WPC137 muss der Abstand der Unterkonstruktion 30 cm betragen.



Schutztape 75x2 mm für Holz-UK (selbstklebend)

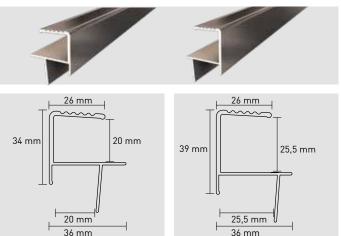
Das aus Zellkautschuk bestehende Tape schützt die Oberseite der Holz-Unterkonstruktion vor Witterungseinflüssen.

Der stark haftende Kleber ermöglicht das einfache Anbringen auf der Unterkonstruktion. Durch die Breite von 75 mm wird jedes Standard-UK Profil optimal abgedeckt. Das elastische und wasserabweisende Material des Abdeckbandes umschliesst und versiegelt zudem die eingedrehte Terrassenschraube, sodass die Bohrungen zusätzlich geschützt sind.

- ✓ schützt die Holz-UK vor Witterung
- ✓ umschliesst die eingedrehte Terrassenbauschraube
- geringer Montageaufwand da selbstklebend
- ✓ wasserabweisend
- ✓ beständig gegen UV-Strahlung

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton	
Schutztape	7212	75x2 mm, Länge 10 m	1 St.	16	



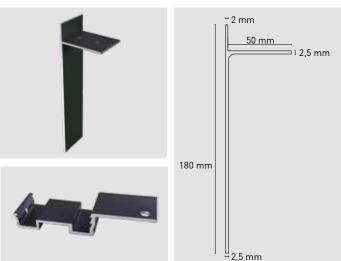


Abschlussschiene Aluminium bronze eloxiert

Für den Kantenabschluss von WPC- oder Thermo-Holz-Terrassen bietet die Abschlussschiene eine einfache und optisch ansprechende Lösung. Das TERRACON®-Sortiment beinhaltet zwei Ausführungen der Abschlussschiene: für Dielen in Stärke 20-21 mm und 25-26 mm. Sie sind eine wesentliche Vereinfachung zur Befestigung der Terrassenverblendung. Durch die Profilierung an der Oberseite ist eine Rutschsicherheit gegeben und ist dadurch auch für Treppenstufen geeignet.

Produkt	Art Nr.	Abmessungen	Dielen- stärke	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Abschluss-	7302	2x36x34x1900 mm	20-21 mm	1 St.	6
schiene Aluminium bronze eloxiert	7303	2x36x34x4000 mm	20-21 mm	1 St.	6
	7116	2x36x39x1900 mm	25-26 mm	1 St.	6
	7117	2x36x39x4000 mm	25-26 mm	1 St.	6





Blendenhalter 180

Der Blendenhalter dient als ideales Hilfsmittel, um bei grösseren Aufbauhöhen die Abschlussseite der Terrasse optisch ansprechend mit einem Dielenprofil zu verblenden. Durch eine einfache Montage und eine stabile Anbindung an die Aluminium-Unterkonstruktion kann die Seitenverblendung unabhängig vom Untergrund angebracht werden.

Produkt	Art Nr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Halter für Terrassenver- blendung inkl. Verbinder für CLIP-Schienen und Schrauben	7420		4 St.	8

- ideales Zubehör zur stilvollen Verblendung der Terrasse
- Montage unabhängig vom Untergrund
- ▼ komfortable und fachgerechte Befestigung an der Aluminium Unterkonstruktion





Schraubenübersicht

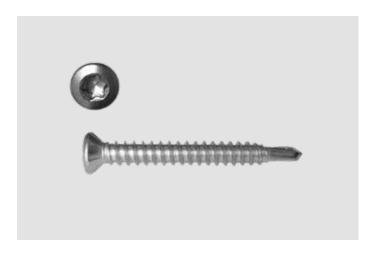
ArtNr.	Technische Daten		Dielen- stärke	Verwendung mit	Unterko Alu	onstruktion Holz/WPC
6939	3,9 x 19 mm A2 / T15	Kopf Ø 7,2 mm Panhead			~	
6934	4,0 x 25 mm C1 / T20	Kopf Ø 7,7 mm Panhead	20-24 mm	4		~
6935	4,0 x 30 mm C1 / T20	Kopf Ø 7,7 mm Panhead	ab 25 mm			~
6540	4,0 x 25 mm A4 / T20	Kopf Ø 7,7 mm Panhead	20-24 mm			~
6536	4,0 x 30 mm A4 / T20	Kopf Ø 7,7 mm Panhead	ab 25 mm			~
2420036	5,0 x 35 mm C1 / T25	Linsensenkkopf Ø 7,6 mm			•	
2420048	5,0 x 50 mm C1 / T25	Linsensenkkopf Ø 7,6 mm		C		✓
2420053	5,0 x 35 mm A4 / T25	Linsensenkkopf Ø 7,6 mm			~	
2420054	5,0 x 50 mm A4 / T25	Linsensenkkopf Ø 7,6 mm				~
6845 7146	5,0 x 60 mm C1 / T25	Linsensenkkopf Ø 7,5 mm				✓
6537 7147	5,0 x 60 mm A4 / T25	Senkkopf Ø 9,7 mm				✓
6931 7149	4,8 x 45 mm A2 / T20	Linsensenkkopf Ø 7,8 mm		0	~	
6816 7148	4,8 x 40 mm A2 / T20	Linsensenkkopf Ø 7,8 mm			~	
6922	4,8 x 50 mm A2 / T20	Linsensenkkopf Ø 7,8 mm			~	
7150	4,8 x 60 mm A2 / T20	Linsensenkkopf Ø 7,8 mm			~	
6800	3,9x19 mm A2 / TX15	Kopf Ø 7,2 mm Panhead			~	
7301	7,5 x 30 mm	Linsensenkkopf Ø 10,5 mm			Betor	nschraube



Terrassenbauschraube

Für die Befestigung von Terrassen- und Bodenbelägen, gerade auch für Harthölzer wie Bangkirai, Ipe oder Massaranduba mit starkem Quell- und Schwindverhalten geeignet. Je m² werden ca. 30 Schrauben benötigt.

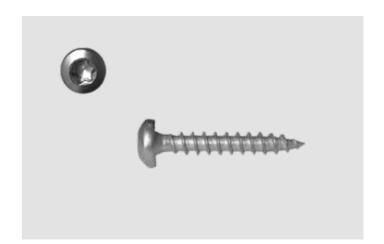
Produkt	Art Nr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Terrassenbauschraube,	6845	5 x 60 mm	100 St.	10
Edelstahl C1, T25	7146		500 St.	1
Terrassenbauschraube,	6537	5 x 60 mm	100 St.	10
Edelstahl A4, T25	7147		500 St.	1



Bohrschraube für Isostep

Für die Befestigung der Terrassendielen auf Isostep-Schienen. Material: Edelstahl A2. Je m² werden ca. 30 Schrauben benötigt.

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
	6939	3,9x19 mm	500 St.	1
	6816	4,8x40 mm	100 St.	10
Bohrschraube	7148	4,8x40 mm	500 St.	1
für Isostep	6931	4,8x45 mm	100 St.	10
A2	7149	4,8x45 mm	500 St.	1
	6922	4,8x50 mm	100 St.	10
	7150	4,8x60 mm	100 St.	10



Holzschraube für Holz und WPC-UK

Produkt	Art Nr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Holzschraube für Holz-	6934	4x25 mm	500 St.	1
und WPC-UK C1 / T20	6935	4x30 mm	500 St.	1
Holzschraube für Holz-	6540	4x25 mm	500 St.	1
und WPC-UK A4 / T20	6536	4x30 mm	500 St.	1



Betonschraube

Für die Befestigung von Terrassenlagern auf Betonuntergrund oder Steinplatten.

Produkt	Art Nr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Betonschraube silber beschichtet	7301	7,5x30 mm	50 St.	10



Pflege / Zubehör

Wettereinflüsse, Unkraut- oder Pflanzenwuchs sorgen dafür, dass die Terrasse unterschiedlich beansprucht und verunreinigt wird. Um die Langlebigkeit und das Erscheinungsbild der Dielen dauerhaft zu erhalten, ist deshalb eine regelmässige Reinigung und Pflege nötig.

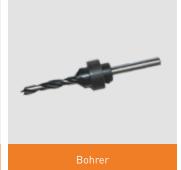
Mit den passenden TERRACON® und PROFF Woodcare Pflegeprodukten können Verschmutzungen bei nahezu jedem Terrassenbelag behandelt und beseitigt werden.

- ✔ Erhaltung der Langlebigkeit der Terrasse
- ✓ wirkungsvolle Reinigung und Pflege
- ✓ aufeinander abgestimmte Produkte









Unsere Pflegeprodukte in der Übersicht

Produkt	WPC-Reiniger EXTRA	WPC-Imprägnierung	Stirnkantenwachs
ArtNr.	7387	7189	6994
Geeignet für:	WPC-Dielen	WPC-Dielen	Holz-Dielen (Hart- und Weichholz)
Anwendung bei:	 hartnäckigen Flecken und Verschmutzungen, die bei normaler Reinigung nicht entfernt werden können Öl- und Fettflecken 	 Imprägnierung und Schutz der WPC- Dielen aufgehellten Dielen durch UV-Strahlung 	Hirnholzenden von Holzdielen
Vorteile:	 für eine extra intensive Reinigung durch Aktiv-Sauerstoff macht den ursprünglichen Farbton wieder sichtbar 	erhöht die Beständigkeit gegen UV-Strahlen imprägniert die WPC-Oberfläche offenporig wetterbeständig	Reduzierung von Rissbildung und Schwund verhindert das Ausbluten von Exotenhölzern wasserabweisend witterungs- und UV-beständig
Inhaltsstoffe:	Natriumcarbonat, Dinatriumcarbonat, Verbindung mit Hydrogenperoxid (2:3), anionische Tenside, nichtionische Tenside, TAED.	Natürliche Wachse und Öle, Wasser, 2-Butoxyethanol, Additive, Topfkonservierung	Veredelte Naturöle, Naturwachse, Isoaliphate, bleifreie Trockenstof- fe, Cobaltis (2-ethylhexanoat)
Gebindegrösse:	1 kg	0,75 Liter	0,25 Liter



PFLEGE



AUSSENHOLZÖL SB HIGH SOLID

Für die grundlegende Behandlung und Pflege von Holz im Aussenbereich

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Gebinde	Einheit (Karton)	Ergiebigkeit*
325433025	Aussenholzöl SB High Solid, Natur	2,5 l	4	20 – 25 m ²
325733025	Aussenholzöl SB High Solid, Braun	2,5 l	4	20 – 25 m²
334033025	Aussenholzöl SB High Solid, Grau	2,5 l	4	20 – 25 m²

FARBPALETTE







Natur

Braun

Grau



REINIGER FÜR AUSSENHOLZ

Für die Reinigung von Holz im Aussenbereich – Terrassen aus Holz und Zement und für Holzhäuser

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Gebinde	Einheit (Karton)	Ergiebigkeit*
196014010	Reiniger für Aussenholz	1,0 l	6	6 – 10 m²
196014025		2,5 l	4	15-25 m ²
196014250		25,0 l	1	200 – 250 m ²



TIEFENREINIGER B

Für die Abbeizung von Aussenholz

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Gebinde	Einheit (Karton)	Ergiebigkeit*
196214010	Tiefenreiniger B	1,0 l	6	10 – 15 m ²



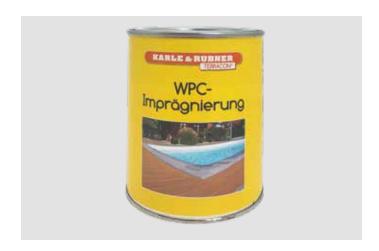
WPC-Reiniger EXTRA

Das Spezialreinigungsmittel für extra starke Reinigungswirkung. Besonders geeignet für hartnäckige Verschmutzungen sowie Öl- und Fettflecken, die sich bei normaler Reinigung nicht entfernen lassen.

Produkt	ArtNr.	Verwendung für	Menge/ VPE	VPE/ Karton
WPC-Reiniger EXTRA	7387	WPC-Dielen	1 kg	4

Vorteile:

- für eine extra intensive Reinigung durch Aktiv-Sauerstoff
- macht den ursprünglichen Farbton wieder sichtbar



WPC Imprägnierung

Die WPC-Imprägnierung ist eine lösemittelfreie, farblose Imprägnierung, die sich für alle WPC-Oberflächen eignet. Hergestellt aus natürlichen Ölen imprägniert das Produkt die WPC-Oberflächen offenporig, macht sie wetterfest und erhöht die Beständigkeit gegen UV-Licht. Die Anwendung wird nach jeder Grundreinigung der Terrassendielen oder beim Verlegen der Dielen an einem wetterbedingt ungünstigen Standort (z.B. Schattenseite Haus) empfohlen.

Produkt	ArtNr.	Verwendung für	Menge/ VPE	VPE/ Karton
WPC Imprägnierung	7189	WPC-Dielen	0,75 Liter	3

Vorteile:

- ✓ erhöht die Beständigkeit gegen UV-Strahlen
- ✓ imprägniert die WPC-Oberfläche offenporig
- ✓ wetterbeständig



Stirnkantenwachs für Holzdielen

Das Wachs wird an den Hirnholzenden der Dielen angewendet und verhindert so das Ausbluten, reduziert Schwund und Rissbildung, ist einfach in der Anwendung und zeichnet sich durch seine hohe Witterungs- und UV-Beständigkeit aus.

Für Terrassendielen aus Hart- und Weichholz.

Produkt	ArtNr.	Verwendung für	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Stirnkanten- wachs	6994	Holz-Dielen (Hart- und Weichholz)	0,25 Liter	16

- → Reduzierung von Rissbildung und Schwund
- verhindert das Ausbluten von Exotenhölzern
- ✓ wasserabweisend
- ✓ witterungs- und UV-beständig

ZUBEHÖR



REINIGUNGSKESSEL

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit
6531	Reinigungskessel rot 22 Liter	1 Stk.
6531B	Reinigungskessel blau 22 Liter	1 Stk.
W01140	Rollen für Reinigungskessel, Set = 4 Stk.	1 Set



PUTZ- UND POLIERTÜCHER

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit
66010	Frottee Poliertücher für den industriellen Einweggebrauch, 10kg pro Sack (Verfügbarkeit variiert)	1 Sack ca. 175 Tücher (40 x 40 cm)
66005	Baumwollwäsche, 5 kg pro Sack (Verfügbarkeit variiert)	1 Sack ca. 60 Tücher (40 x 40 cm)



STIEL MIT PATENTHALTERUNG FÜR SCHRUBBER

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit
PZ149901	Stiel mit Patenthalterung für Schrubber	1 Stk.



SCHRUBBER FLACH, SCHLEIFBORSTEN

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit	
PZ133001	Schrubber flach, Schleifborsten, Silizium ABS-Korn 120, Holz	1 Stk.	220/80/50 mm



ANSTREICH- UND FLÄCHENPINSEL

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit	
PZ344233	Anstreichflächen-Pinsel schwarz, 5-reihig mit Kreuzmutterhalterung	1 Stk.	230 x 50 mm
F8970610	Flächenpinsel Griff weiss, 100 mm breit	1 Stk.	
F8970130 200	Anstreichflächen-Pinsel weiss, 200 mm breit	1 Stk.	
F8970130 300	Anstreichflächen-Pinsel weiss, 300 mm breit	1 Stk.	

HOLZSTIEL

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit
14800 00	Holzstiel zu Anstreichflächen-Pinsel, Länge 1400 mm, Ø 24 mm	1 Stk.

MESSINGDRAHT-BÜRSTE





PADS UND SCHLEIFMITTEL

SCHLEIFGITTER



Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit	
73540 60	Schleifgitter K60	1 Stk.	Ø 406 mm
73540 80	Schleifgitter K80	1 Stk.	Ø 406 mm
73540 100	Schleifgitter K100	1 Stk.	Ø 406 mm
73540 120	Schleifgitter K120	1 Stk.	Ø 406 mm
73540 150	Schleifgitter K150	1 Stk.	Ø 406 mm
73540 180	Schleifgitter K180	1 Stk.	Ø 406 mm

PAD



Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit (Karton)	
13710 00	Pad weiss 1 cm	10 Stk.	Ø 406 mm
13720 00	Pad weiss 2 cm	5 Stk.	Ø 406 mm
13710 02	Pad beige 1 cm	10 Stk.	Ø 406 mm
13720 02	Pad beige 2 cm	5 Stk.	Ø 406 mm
13710 04	Pad rot 1 cm	10 Stk.	Ø 406 mm
13720 04	Pad rot 2 cm	5 Stk.	Ø 406 mm
13710 06	Pad grün 1 cm	10 Stk.	Ø 406 mm
13720 06	Pad grün 2 cm	5 Stk.	Ø 406 mm

SCHLEIF-/REINIGUNGSPAD



Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit (Karton)	
6459/40	Schleif-/Reinigungspad SPP violett	10 Stk.	Ø 406 mm
6446/40	Schleif-/Reinigungspad Fiber 51 b raun	5 Stk.	Ø 406 mm
6451/40	Schleif-/Reinigungspad Fiber 51 schwarz	5 Stk.	Ø 406 mm

SILIZIUMKARBID-BÜRSTE



Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit	
1810F/H40	Siliziumkarbid-Bürste mit Nadelbelag-Aufnahme	1 Stk.	Ø 410 mm
1820F/H50	Siliziumkarbid-Bürste mit Nadelbelag-Aufnahme	1 Stk.	Ø 500 mm



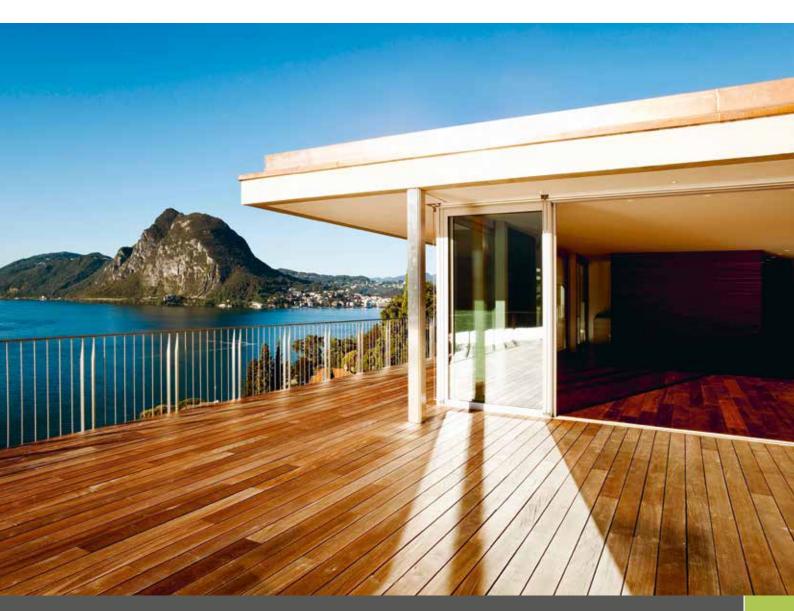
SPRÜHGERÄT MAROLEX

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit
MP7METS	Marolex Druckspeicher-Sprühgerät 7-Liter-Behälter, Dichtungen EPDM für Laugen geeignet feste Lanze	1 Stk.
MP7INE	Marolex Druckspeicher-Sprühgerät 7-Liter-Behälter, Dichtungen EPDM für Laugen geeignet Teleskoplanze 75–120 cm stufenlos verstellbar	1 Stk.



DECKELFASS FÜR ÖL-LAPPEN

Art. Nr.	Produktebeschreibung	Einheit
10104	Deckelfass für Öl-Lappen	1 Stk.





Planex Unkrautylies

Auf dem vorbereiteten Untergrund wird das Unkrautvlies verlegt, um unerwünschten Pflanzenwuchs unterhalb der Terrasse zu verhindern. Das Vlies ist der optimale Unkrautstopper – aber trotzdem wasserdurchlässig. Ausserdem wird durch das neutrale Schwarz der Untergrund der Terrasse kaschiert.

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Unkrautvlies	6851	10x1,5 m	1 St.	10
Unkrautvlies	9064	50x1,5 m	Rolle	4

Vorteile:

- ✓ verhindert Pflanzenwuchs* unter der Terrasse
- 🗸 wasserdurchlässig



Bohrer

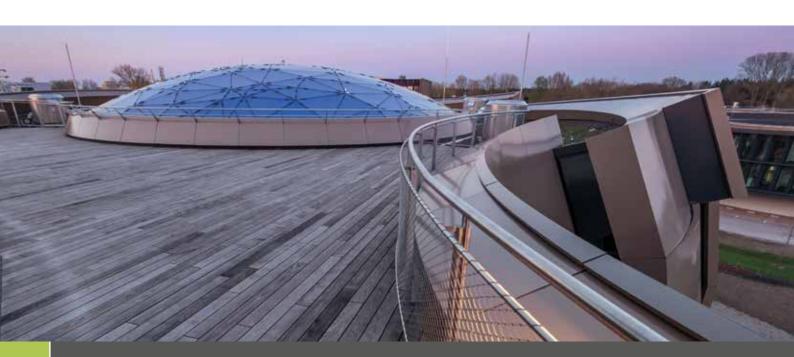
Mit diesen Bohrern erreicht man ein immer gleich tiefes Versenken der Schraubenköpfe.

Die Werkzeuge bieten drei Funktionen:

- 1. Holzbohrer für Terrassendielen
- 2. Senker
- 3. Tiefenanschlag, justierbar (nur Art.-Nr. 9630)



Produkt	Art Nr.	Abmessung	Menge/ VPE	VPE/ Karton
Bohrer mit Senker	6853	Ø 6 mm	1 St.	8
Bohrer mit Senker und mit- drehendem Tiefenanschlag	6930	Ø 5,5 mm	1 St.	8





Die Showrooms



Parkettgalerie Weberrütistrasse 10 8833 Samstagern T 044 786 90 60 Mo-Sa nach Absprache Genügend Parkplätze vorhanden



Parkettgalerie

Badenerstrasse 5 8952 Schlieren T 044 786 58 30 www.parkettgalerie.ch Mo-Fr 08.00-17.00 Uhr / Sa 08.00-12.00 Uhr Genügend Parkplätze hinter dem Haus, Zufahrt über Brunngasse (Navi)



Türengalerie Weberrütistrasse 10 8833 Samstagern T 044 786 90 50 Mo-Fr nach Absprache Genügend Parkplätze vorhanden



Terrassengalerie

8833 Samstagern T 044 786 90 60 Freie Besichtigung rund um die Uhr



Pflegegalerie

Weberrütistrasse 10 8833 Samstagern T 044 786 90 60 www.proffwoodcare.ch Terminvereinbarungen nach Absprache Genügend Parkplätze vorhanden

Der direkte Draht

Holzwerkstoffe

044 786 90 Fax 044 786 90 41

Türen

044 786 90 50Fax 044 786 90 51

Bodenbeläge

044 786 90 60

