



terrassen- und fassadenprogramm 2020

SCM
schachermayer

Preise gültig bis 31. Mai 2020, exkl. MwSt. | Ausgenommen rohstoffbedingte Preiserhöhungen/-senkungen unserer Lieferanten | Unverbindliche Preisempfehlung.



so erreichen sie uns ...

firmenzentrale linz

tel. +43(0)732/6599-dw, info@schachermayer.at

Geschäftseinheit Innenausbau (IAB)

iab@schachermayer.at

Branchen: Tischlerei, Holzwarenproduktion, Holzindustrie, Architektur

Abteilung: Telefonverkauf Innenausbau	DW 3010	FAX 903010	E-Mail innenausbau@schachermayer.at
---	-------------------	----------------------	---

Branchen: Amt, Behörde, Krankenhaus, Wohnungsgenossenschaft

Abteilung: Telefonverkauf Institutionen	DW 3027	FAX 903027	E-Mail institutionen@schachermayer.at
---	-------------------	----------------------	---

Geschäftseinheit Bau Metall Glas (BMG)

bmg@schachermayer.at

Branchen: Schlosserei, Portal- u. Fassadenbau, Fenster-/Türerzeugung Metall, Wintergartenbau, Sonnenschutz u. Markiserzeugung

Abteilung: Telefonverkauf Metallbau	DW 3015	FAX 903015	E-Mail metallbau@schachermayer.at
---	-------------------	----------------------	---

Branchen: Glaserei

Abteilung: Telefonverkauf Glasbau	DW 3016	FAX 903016	E-Mail glasbau@schachermayer.at
---	-------------------	----------------------	---

Branchen: Maschinen-, Werkzeug-, Stahl-, Fahrzeug-, Anlagen- u. Heizungsbau, Eisen- u. Stahlerzeugung- Veredelung, Energie u. Solartechnik, KFZ-, u. Maschinenhandel

Abteilung: Telefonverkauf Anlagen-, Maschinen- und Fahrzeugbau	DW 3037	FAX 903037	E-Mail amf@schachermayer.at
--	-------------------	----------------------	---------------------------------------

Branchen: Bau- und Baunebengewerbe, konstruktiver Holzbau, Fertighausbau, Fassadenbau, Elektrounternehmen, Installateur, Bauträger

Abteilung: Telefonverkauf Bau- und Baunebengewerbe	DW 3050	FAX 903050	E-Mail bau.baunebengewerbe@schachermayer.at
--	-------------------	----------------------	---

Geschäftseinheit Fachhandel und Märkte (FHM)

handel@schachermayer.at

Branchen: Eisenhandel, Möbelhandel und Raumausstattung, Küchenstudio, Baumarkt und Handelsketten, Baustoffhandel, Fenster- und Türenhandel, Handelsbetrieb mit Montage, Landmaschinen

Abteilung: Telefonverkauf	DW 3003	FAX 1610	E-Mail handel@schachermayer.at
Shopgestaltung/Ladenbau	1346	1610	handel@schachermayer.at

Geschäftseinheit Maschinen und Anlagen (GMA)

Branchen: alle Branchen

Abteilung: Innendienst Verkauf Holzbearbeitungsmaschinen	DW 1639/1458/1448	FAX 1444	E-Mail maschinenholz@schachermayer.at
Kundendienst Holzbearbeitungsmaschinen	1445	1657	maschinenholz.service@schachermayer.at
Innendienst Verkauf Metallbearbeitungsmaschinen	1432/1434	1444	maschinenmetall@schachermayer.at
Kundendienst Metallbearbeitungsmaschinen	1431	901431	maschinenmetall.service@schachermayer.at

Geschäftseinheit Expansion Ost (GEO)

Länder: Kroatien, Slowenien, Polen, Bosnien & Herzegowina, Rumänien, Serbien und Montenegro

Abteilung: Telefonverkauf	DW 1376	FAX 1673	E-Mail expansionost@schachermayer.at
-------------------------------------	-------------------	--------------------	--

großhandelshaus wien

tel. +43(0)1/61000-dw, wien@schachermayer.at

Geschäftseinheit Innenausbau (IAB)

Abteilung: Telefonverkauf - Allgemein	DW 6150	FAX 906150	E-Mail beschlaege.innenausbau.wien@schachermayer.at
---	-------------------	----------------------	---

Geschäftseinheit Bau Metall Glas (BMG)

Abteilung: Telefonverkauf - Allgemein	DW 6140	FAX 906140	E-Mail bmg.metall.glas.wien@schachermayer.at
---	-------------------	----------------------	--

Geschäftseinheit Fachhandel und Märkte (FHM)

Abteilung: Telefonverkauf - Allgemein	DW 6160	FAX 906160	E-Mail handel.wien@schachermayer.at
---	-------------------	----------------------	---

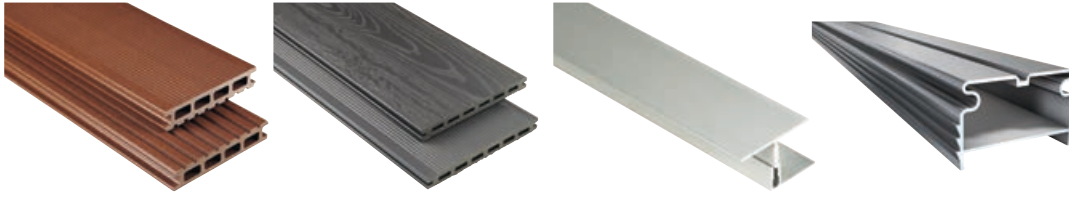
beratungs- und verkaufszentren in österreich

A-3100 St. Pölten	Wiener Straße 151, Tel.: +43(0)2742/25 15 60-0*, Fax +43(0)2742/25 15 60-64, stpoelten@schachermayer.at
A-8054 Graz-Seiersberg	Feldkirchner Straße 15, Tel.: +43(0)316/29 31 73, Fax +43(0)316/29 31 70, graz@schachermayer.at
A-9524 Villach	Seebacher Allee 52, Tel.: +43(0)4242/441 12, Fax +43(0)4242/441 61, villach@schachermayer.at
A-6830 Rankweil	Grundweg 2, Tel.: +43(0)5522/319 81, Fax +43(0)5522/319 85, rankweil@schachermayer.at
A-6020 Innsbruck	Eduard-Bodem-Gasse 9, Tel.: +43(0)512/336 01, Fax +43(0)512/36 10 04, innsbruck@schachermayer.at
A-5072 Salzburg-Siezenheim	Bayernstraße 20, Tel.: +43(0)662/85 08 09, Fax +43(0)662/85 48 05, salzburg@schachermayer.at

öffnungszeiten

mo. - do. 6:30 - 17:00 uhr, fr. 6:30 - 12:30 uhr

Inhaltsverzeichnis



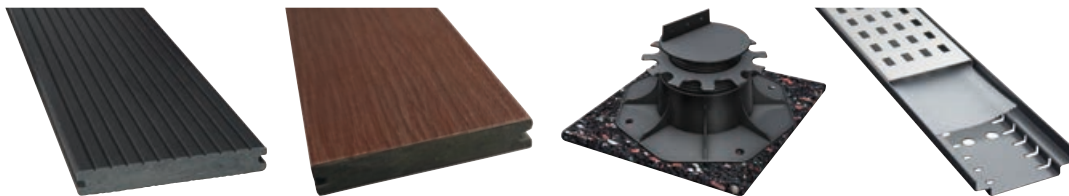
KOVALEX WPC Terrassendielen mit Unterkonstruktion

Seite
2 – 22



K & R Keramische Terrassenplatten mit Unterkonstruktion

Seite
23 – 30



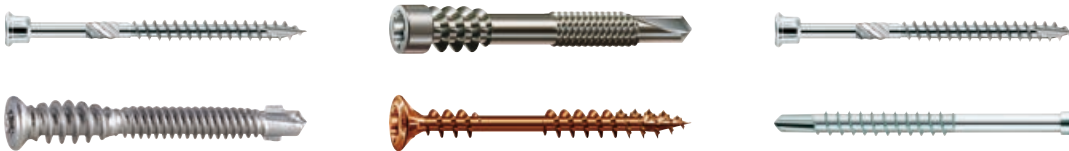
K & R WPC Terrassendielen mit Unterkonstruktion

Seite
31 – 37



SECA Holz Terrassendielen mit Unterkonstruktion

Seite
38 – 57



Terrassen und Fassadenschrauben

Seite
57 – 68



Montagehilfen und Terrassenpflege

Seite
69 – 75



KOVALEX® Terrassendielen

Das Kovalex®-Terrassendielen System gibt einen perfekten Rahmen für eine rundherum gelungene Terrasse.

Eine präzise Verarbeitung und eine durchdachte Funktionalität. Sorgfältig ausgesuchten Materialien für Dielen in höchste Qualität. Dies sieht man auf den ersten Blick anhand der natürlichen Holzästhetik und spürt es, wenn man das erste Mal Kovalex® in den Händen hält. Ursprünglichkeit des Holzes in seiner ganzen Schönheit. Durch seine ausgewählte Farbgebung, der fein nuancierten Oberfläche und den ausgewogenen Abmessungen entsteht auf Ihrer Terrasse ein neuer behaglicher Lebensmittelpunkt.

Vorteile

- Barfußfreundlichkeit
- Rutsicher
- Wetterfest und widerstandsfähig
- Pflegeleicht
- Lange Lebensdauer
- Natürliche Ästhetik



Terrassendielen in Ihrer Wunschlänge!

Wir produzieren für Sie Ihre ganz persönlichen, individuellen Terrassendielen – zentimetergenau*, in den Längen zwischen 100 cm und 600 cm.

Ihr Vorteil bei Kovalex®

- › kein Verschnitt, da zentimetergenau*
- › keine Stoßfugen, da Längen bis 6 Meter
- › Kostenersparnis, da kein Verschnitt
- › Zubehöersparnis, da individuelle Zusammenstellung
- › Zeitersparnis, da weniger Schneidearbeiten



* Bitte beachten Sie, dass es in der Länge zuschnittbedingt zu Maßtoleranzen von -1 cm bis zu +2 cm kommen kann.



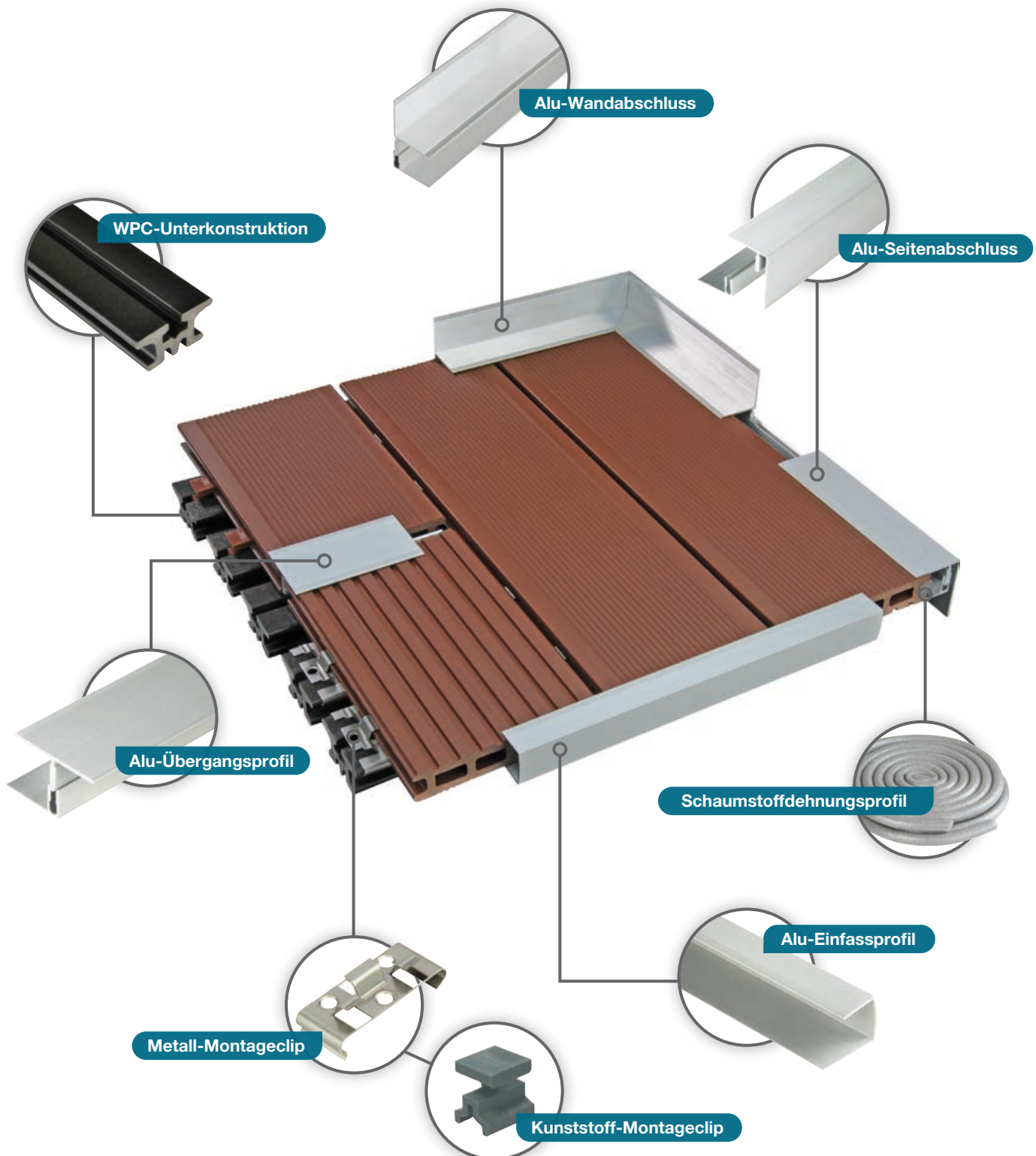
Komplett.
Durchdacht.
Vielfältig.

Das etwas andere System – es gibt viel zu entdecken

Unser Verlegesystem passt sich Ihren Wünschen an.

Mit einer Reihe verschiedener Profile und Unterkonstruktionen erhält Ihre Terrasse das perfekte Finish. Alles passt perfekt zueinander und ergibt ein stimmiges Gesamtbild.

Es gibt viele Gründe sich für Kovalex® zu entscheiden, unser umfangreiches Zubehörsortiment ist einer davon.





◀ **Metall- und Kunststoff-Clip**

Die Clipse sorgen für einen gleichmäßigen, optimalen 5 mm Abstand der Dielen. Bei der Fixierung der Clipse benötigen Sie keine Schrauben.



Alu-Seitenabschlussprofil

Dieses Profil befestigt und verdeckt alle Längsseiten der Dielen. Zudem erhält Ihre Terrasse mit dem Seitenabschlussprofil einen formschönen Abschluss.



Alu-Einfassprofil ▶

Das Alu-Einfassprofil verdeckt die Terrassendiele stirnseitig und schützt vor eindringendem Wasser.



^ **Alu-Übergangprofil**

Das Übergangprofil wird in aller Regel für Standardterrassen (L: 6 m x B: 4 m) nicht benötigt. Es kommt bei großen Flächen zum Einsatz. Es verdeckt die benötigte Dehnungsfuge und schafft Platz für das natürliche Dehn- und Schrumpfverhalten von Kovalex®.



^ **Alu-Wandabschluss**

Für einen sauberen Abschluss zwischen Diele und Wand wird der Wandabschluss benötigt. Auch er schützt vor eindringendem Wasser und sorgt zudem für den nötigen Halt der Dielen.

WPC Terrassendiele Standard

WPC Hohlkammerprofil mit einer sehr stabilen Vollprofilvariante und einer fein geriffelten Oberfläche. Durch die homogene Linienführung wird das Sonnenlicht weich gebrochen und Ihre Terrasse präsentiert sich wirkungsvoll in einem einzigartigen Licht.

Die Dielen sind beidseitig verlegbar. Die leichte Riffelung passt perfekt, wenn Sie auf eine edle und zurückhaltende Terrassenoptik Wert legen. Mit der groben Riffelung erhalten Sie ein klassisches Oberflächendesign.

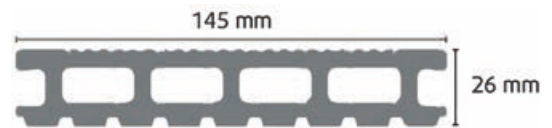
Die Hohlkammerdielen kommen mit wesentlich weniger Rohstoffen aus und haben dadurch ein geringeres Gewicht.

Beide Dielenarten besitzen die gleichen Vorzüge und die gleiche Haltbarkeit. Der Vorteil des Vollprofils liegt in einer höheren Belastbarkeit (Punktbelastung).

WPC Terrassendiele Standard Hohlkammerprofil mattiert

Oberfläche mattiert: seidenmatte Anmutung

- aufgehellte Farbgebung
- matte Haptik
- weniger fleckempfindlich
- UK-Abstand 450 mm

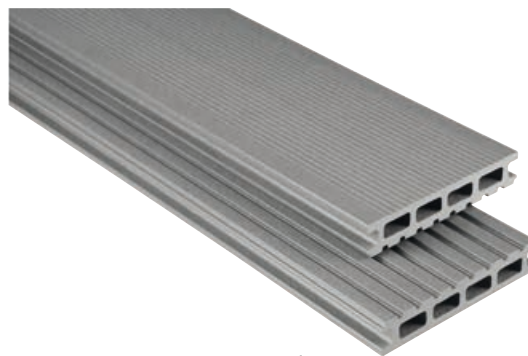


Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 579 •	braun	145	4000	26	4 m		9,40	1 m
111 766 580 •	braun	145	5000	26	5 m		9,40	1 m
111 766 581 •	braun	145	6000	26	6 m		9,40	1 m
111 766 573 •	grau	145	4000	26	4 m		9,40	1 m
111 766 574 •	grau	145	5000	26	5 m		9,40	1 m
111 766 575 •	grau	145	6000	26	6 m		9,40	1 m
111 766 570 •	graubraun	145	4000	26	4 m		9,40	1 m
111 766 571 •	graubraun	145	5000	26	5 m		9,40	1 m
111 766 572 •	graubraun	145	6000	26	6 m		9,40	1 m
111 766 576 •	schokobraun	145	4000	26	4 m		9,40	1 m
111 766 577 •	schokobraun	145	5000	26	5 m		9,40	1 m
111 766 578 •	schokobraun	145	6000	26	6 m		9,40	1 m

Produktgruppe REV



braun mattiert



grau mattiert



graubraun mattiert

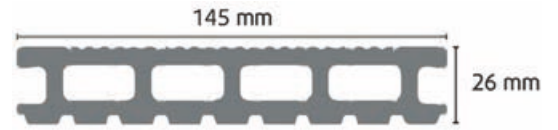


schokobraun mattiert



WPC Terrassendiele Standard Hohlkammerprofil gebürstet

- Oberfläche gebürstet: matte Anmutung
- helle Farbgebung
 - aufgeraute Haptik
 - besonders natürliche Optik
 - UK-Abstand 450 mm



Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 603 •	braun	145	4000	26	4 m		9,40	1 m
111 766 604 •	braun	145	5000	26	5 m		9,40	1 m
111 766 605 •	braun	145	6000	26	6 m		9,40	1 m
111 766 597 •	grau	145	4000	26	4 m		9,40	1 m
111 766 598 •	grau	145	5000	26	5 m		9,40	1 m
111 766 599 •	grau	145	6000	26	6 m		9,40	1 m
111 766 594 •	graubraun	145	4000	26	4 m		9,40	1 m
111 766 595 •	graubraun	145	5000	26	5 m		9,40	1 m
111 766 596 •	graubraun	145	6000	26	6 m		9,40	1 m
111 766 600 •	schokobraun	145	4000	26	4 m		9,40	1 m
111 766 601 •	schokobraun	145	5000	26	5 m		9,40	1 m
111 766 602 •	schokobraun	145	6000	26	6 m		9,40	1 m

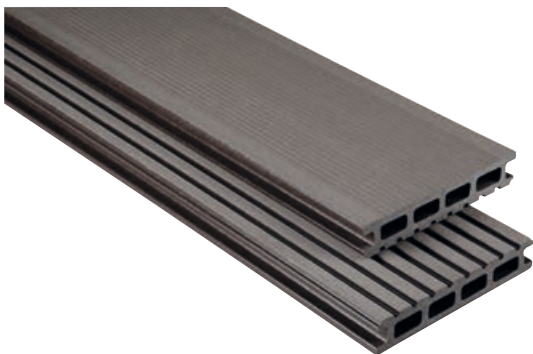
Produktgruppe REV



grau gebürstet



braun gebürstet



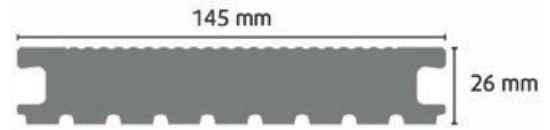
graubraun gebürstet



schokobraun gebürstet

WPC Terrassendiele Standard Vollprofil mattiert

- Oberfläche mattiert: seidenmatte Anmutung
- aufgehellte Farbgebung
 - matte Haptik
 - weniger fleckempfindlich
 - UK-Abstand 450 mm

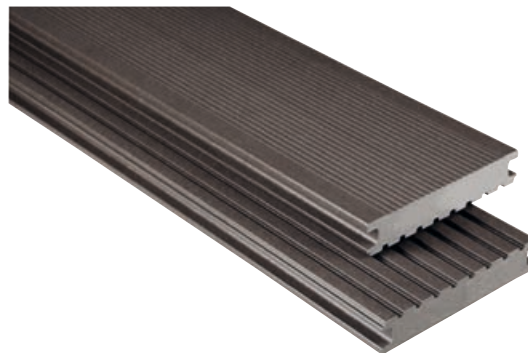


Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 591 •	braun	145	4000	26	4 m		14,90	1 m
111 766 592 •	braun	145	5000	26	5 m		14,90	1 m
111 766 593 •	braun	145	6000	26	6 m		14,90	1 m
111 766 582 •	graubraun	145	4000	26	4 m		14,90	1 m
111 766 583 •	graubraun	145	5000	26	5 m		14,90	1 m
111 766 584 •	graubraun	145	6000	26	6 m		14,90	1 m
111 766 585 •	graun	145	4000	26	4 m		14,90	1 m
111 766 586 •	graun	145	5000	26	5 m		14,90	1 m
111 766 587 •	graun	145	6000	26	6 m		14,90	1 m
111 766 588 •	schokobraun	145	4000	26	4 m		14,90	1 m
111 766 589 •	schokobraun	145	5000	26	5 m		14,90	1 m
111 766 590 •	schokobraun	145	6000	26	6 m		14,90	1 m

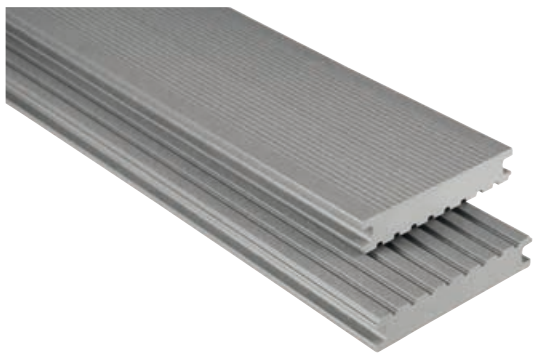
Produktgruppe REV



braun mattiert



graubraun mattiert



grau mattiert

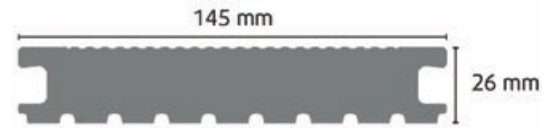


schokobraun mattiert



WPC Terrassendiele Standard Vollprofil gebürstet

- Oberfläche gebürstet: matte Anmutung
- helle Farbgebung
 - aufgeraute Haptik
 - besonders natürliche Optik
 - UK-Abstand 450 mm



Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 615 •	braun	145	4000	26	4 m		14,90	1 m
111 766 616 •	braun	145	5000	26	5 m		14,90	1 m
111 766 617 •	braun	145	6000	26	6 m		14,90	1 m
111 766 609 •	grau	145	4000	26	4 m		14,90	1 m
111 766 610 •	grau	145	5000	26	5 m		14,90	1 m
111 766 611 •	grau	145	6000	26	6 m		14,90	1 m
111 766 606 •	graubraun	145	4000	26	4 m		14,90	1 m
111 766 607 •	graubraun	145	5000	26	5 m		14,90	1 m
111 766 608 •	graubraun	145	6000	26	6 m		14,90	1 m
111 766 612 •	schokobraun	145	4000	26	4 m		14,90	1 m
111 766 613 •	schokobraun	145	5000	26	5 m		14,90	1 m
111 766 614 •	schokobraun	145	6000	26	6 m		14,90	1 m

Produktgruppe REV



grau gebürstet



braun gebürstet



graubraun gebürstet



schokobraun gebürstet

WPC Terrassendiele Massiv

Mit ihrem deutlich erkennbaren Faserverlauf sieht die Massivdiele mit Struktur wie gewachsenes Holz aus und fühlt sich auch so an.

Durch die intensive Farbgebung und die strukturierte Oberfläche erhält die Diele ihren einzigartigen natürlichen Charakter. Ist mit Struktur als Vollprofil erhältlich und beidseitig verlegbar. Durch die unterschiedliche Profilierung haben Sie die Wahl zwischen einer Oberfläche mit geprägter Holzmaserung oder einer klaren Linienführung (feine Riffelung).

WPC Terrassendiele Massiv Vollprofil mattiert

Oberfläche mattiert: matte Anmutung

- matte Haptik
- weniger fleckempfindlich
- UK - Abstand: 300 mm



Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 630 •	Kastanie	145	4000	20	4 m	m	15,00	1 m
111 766 631 •	Kastanie	145	5000	20	5 m	m	15,00	1 m
111 766 632 •	Kastanie	145	6000	20	6 m	m	15,00	1 m
111 766 627 •	Walnuss	145	4000	20	4 m	m	15,00	1 m
111 766 628 •	Walnuss	145	5000	20	5 m	m	15,00	1 m
111 766 629 •	Walnuss	145	6000	20	6 m	m	15,00	1 m

Produktgruppe REV



Kastanie mattiert



Walnuss mattiert



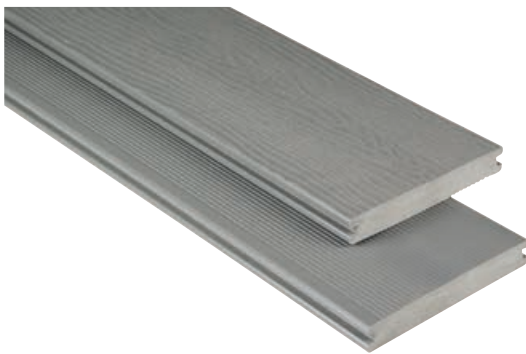
WPC Terrassendiele Massiv Vollprofil unbehandelt

Oberfläche unbehandelt
 - weniger fleckempfindlich
 - UK-Abstand 300 mm



Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 618 •	grau	145	4000	20	4 m		14,00	1 m
111 766 619 •	grau	145	5000	20	5 m		14,00	1 m
111 766 620 •	grau	145	6000	20	6 m		14,00	1 m
111 766 621 •	graubraun	145	4000	20	4 m		14,00	1 m
111 766 622 •	graubraun	145	5000	20	5 m		14,00	1 m
111 766 623 •	graubraun	145	6000	20	6 m		14,00	1 m
111 766 624 •	schokobraun	145	4000	20	4 m		14,00	1 m
111 766 625 •	schokobraun	145	5000	20	5 m		14,00	1 m
111 766 626 •	schokobraun	145	6000	20	6 m		14,00	1 m

Produktgruppe REV



grau unbehandelt



graubraun unbehandelt



schokobraun unbehandelt

WPC Terrassendiele XL

Mit einer Dielenbreite von 190 mm ist unsere XL-Diele gerade für größere Terrassen besonders gut geeignet.

Die Kombination von Oberflächenstruktur und deutlich breiterer Abmessung bewirkt, dass die Struktur des Holzes noch besser und eindrücklicher zur Geltung kommt.

Für ihre Größe ein echtes Leichtgewicht. Dies erreicht sie durch ihr Hohlkammerprofil.

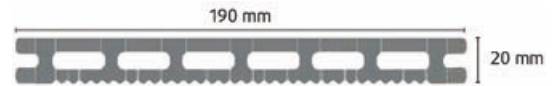
Das ist nicht nur ressourcen schonend, sondern sorgt auch für deutlich weniger Gewicht auf Ihrer Terrasse.

Durch die unterschiedliche Profilierung haben Sie die Wahl zwischen einer Oberfläche mit geprägter Holzmaserung oder einer klaren Linienführung (feine Riffelung).

WPC Terrassendiele XL Hohlkammerprofil mattiert

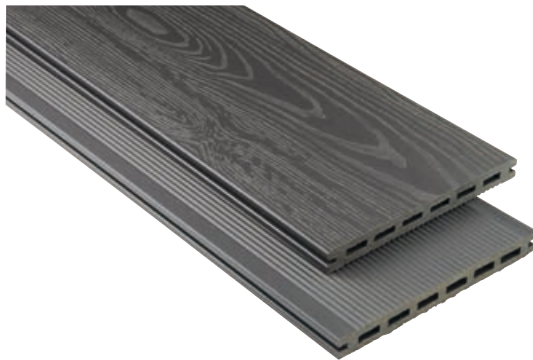
Oberfläche mattiert

- aufgehellte Farbgebung
- matte Haptik
- weniger fleckempfindlich
- UK-Abstand: 300 mm

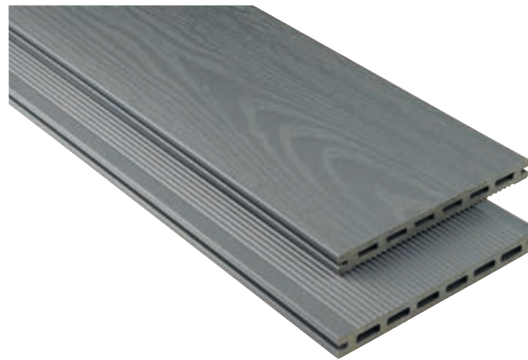


Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 636 •	graubraun	190	4000	20	4 m		14,30	1 m
111 766 637 •	graubraun	190	5000	20	5 m		14,30	1 m
111 766 638 •	graubraun	190	6000	20	6 m		14,30	1 m
111 766 633 •	steingrau	190	4000	20	4 m		14,30	1 m
111 766 634 •	steingrau	190	5000	20	5 m		14,30	1 m
111 766 635 •	steingrau	190	6000	20	6 m		14,30	1 m

Produktgruppe REV



graubraun mattiert



steingrau mattiert



ALU Unterkonstruktion

Bedarf für 1 m² : ca. 2,5 lfm (Unterkonstruktion Abstand 45 cm)
 Bedarf für 1 m² : ca. 3,5 lfm (Unterkonstruktion Abstand 30 cm)

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 640 •	62	2500	12	ST	24,50	1 ST

Produktgruppe REV



Rahmenverbinder für Alu Unterkonstruktion

aus Kunststoff, passend für Alu-Unterkonstruktion 62x12x2.500 mm.
 4 STK / Beutel

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 646 •	62	91	9	PK	10,20	1 PK

Produktgruppe REV



WPC Unterkonstruktion

Bedarf für 1 m² : ca. 2,5 lfm (Unterkonstruktion Abstand 45 cm)
 Bedarf für 1 m² : ca. 3,5 lfm (Unterkonstruktion Abstand 30 cm)

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 639 •	62	2500	30	ST	23,00	1 ST

Produktgruppe REV



Montageclip Kunststoff

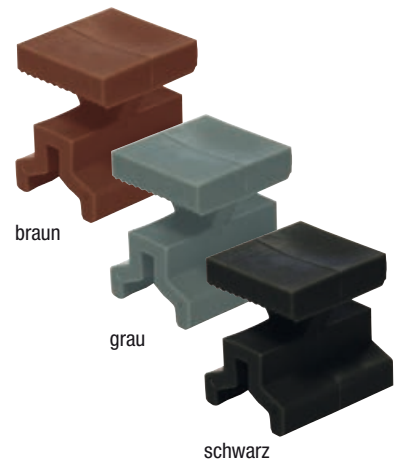
für Dielen mit der Breite 145 mm
 Bedarf für 1 m² : ca. 18 Stück (Unterkonstruktions-Abstand: 45 cm)
 Bedarf für 1 m² : ca. 25 Stück (Unterkonst.-Abstand: 30 cm)

für Dielen mit der Breite 190 mm
 Bedarf für 1 m² : ca. 20 Stück (Unterkonstruktions-Abstand: 30 cm)

25 STK / Beutel

Art.Nr.	Farbe	Ausführung	ME	Preis EUR	per
111 766 641 •	braun	für Dielen Breite 145/190 mm	PK	10,30	1 PK
111 766 642 •	grau	für Dielen Breite 145/190 mm	PK	10,30	1 PK
111 766 643 •	schwarz	für Dielen Breite 145/190 mm	PK	10,30	1 PK

Produktgruppe REV



Anfangs- und Endklammer

für Dielen Breite 145/190 mm

Art.Nr.	Farbe	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR	per
111 766 672 •	Metall	10	PK	5,95	1 PK

Produktgruppe R REX



kovalex®

Montageclip Metall

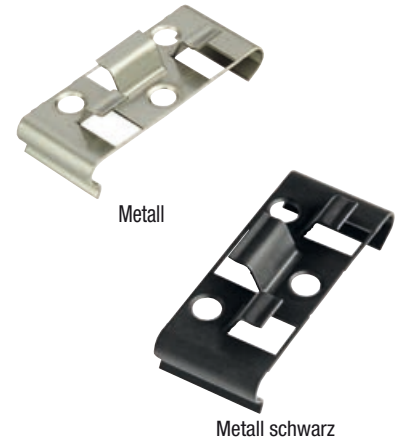
für Dielen mit der Breite 145 mm
 Bedarf für 1 m² : ca. 18 Stück (Unterkonstruktions-Abstand: 45 cm)
 Bedarf für 1 m² : ca. 25 Stück (Unterkonstruktions-Abstand: 30 cm)

für Dielen mit der Breite 190 mm
 Bedarf für 1 m² : ca. 20 Stück (Unterkonstruktions-Abstand: 30 cm)
 Material: nicht rostender Stahl
 25 STK / Beutel

Ausführung: für Dielen Breite 145/190 mm

Art.Nr.	Farbe	ME	Preis EUR	per
111 766 644 •	Metall	PK	20,50	1 PK
111 766 645 •	schwarz Metall	PK	24,50	1 PK

Produktgruppe REV



kovalex®

WPC Seitenabschluss

inkl. Alu-Befestigungsprofil
 Nur für Terrassendielen mit einer Höhe von 26 mm
 Passend für Verlegearbeiten mit der Kovalex®-WPC-Unterkonstruktion und Alu-Profi-
 Unterkonstruktion
 Oberfläche: unbehandelt

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 648 •	grau	62	2500	47	ST	33,30	1 ST
111 766 649 •	braun	62	2500	47	ST	33,30	1 ST
111 766 650 •	schokobraun	62	2500	47	ST	33,30	1 ST
111 766 651 •	graubraun	62	2500	47	ST	33,30	1 ST
111 766 652 •	steingrau	62	2500	47	ST	33,30	1 ST

Produktgruppe REV



kovalex®

WPC Wandabschluss

Oberfläche: unbehandelt

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 655 •	schokobraun	40	2500	40	ST	17,00	1 ST
111 766 656 •	steinbraun	40	2500	40	ST	17,00	1 ST
111 766 657 •	steingrau	40	2500	40	ST	17,00	1 ST
111 766 653 •	grau	40	2500	40	ST	17,00	1 ST
111 766 654 •	braun	40	2500	40	ST	17,00	1 ST

Produktgruppe REV



kovalex®

Schaumstoffdehnungsprofil

Art.Nr.	Länge mm	Stärke mm	ø mm	ME	Preis EUR	per
111 766 671 •	2 x 2.500	2	15	PK	8,00	1 PK

Produktgruppe REV





ALU Wandabschluss

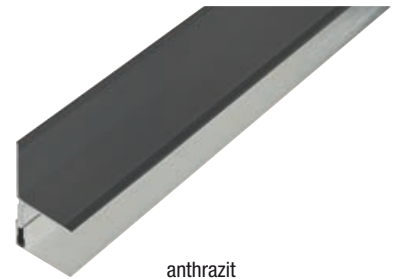
inklusive Alu-Befestigungsprofil

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 659 •	Aluminium	60	2500	40	ST	33,20	1 ST
111 766 660 •	anthrazit	60	2500	40	ST	36,00	1 ST

Produktgruppe REV



Aluminium



anthrazit



ALU Übergangprofil

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 661 •	Aluminium	60	2500	23	ST	33,20	1 ST
111 766 662 •	anthrazit	60	2500	23	ST	36,00	1 ST

Produktgruppe REV



Aluminium



anthrazit



ALU Seitenprofil

Inklusiv Alu-Befestigungsprofil

Passend für Verlegearbeiten mit der Kovalex®-WPC-Unterkonstruktion und Alu-Profil-Unterkonstruktion

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 663 •	Aluminium	59	2500	45	ST	33,20	1 ST
111 766 664 •	anthrazit	59	2500	45	ST	36,00	1 ST

Produktgruppe REV



Aluminium



anthrazit

Alu Seitenprofil 41

Inklusiv Alu-Befestigungsprofil
Passend für Verlegearbeiten mit der Alu-Unterkonstruktion

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 669 •	Aluminium	41	2500	45	ST	33,20	1 ST
111 766 670 •	anthrazit	41	2500	45	ST	36,00	1 ST

Produktgruppe REV



Aluminium



anthrazit

ALU Einfassprofil

Nur für Terrassendielen mit einer Höhe von 26 mm

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 667 •	Aluminium	27	2500	31	ST	25,00	1 ST
111 766 668 •	anthrazit	27	2500	31	ST	27,20	1 ST

Produktgruppe REV



Aluminium



anthrazit

Alu Einfassprofil 20

Nur für Terrassendielen mit einer Höhe von 20 mm

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 665 •	Aluminium	27	2500	25	ST	25,00	1 ST
111 766 666 •	anthrazit	27	2500	25	ST	27,20	1 ST

Produktgruppe REV



Aluminium



anthrazit



ALU LED Profil

Zur Aufnahme des LED-Lichtbandes.

Das Kovalex®-LED-Profil ist für sämtliche Kovalex®-Dielen geeignet und gliedert sich nahtlos in das vorhandene System ein. Es lässt sich leicht verlegen und wird mit den vorhandenen Alu-Seitenabschlussprofilen verklebt oder verschraubt. Das passende LED-Band besticht durch seine hohe Qualität und die homogene Lichtwirkung. Sowohl das LED-Profil, als auch das Lichtband und der Trafo wurden speziell für den Außenbereich konzipiert. So ist ein herbstlicher Starkregen kein Problem.

Bewährte Sicherheit bei der Verlegung.

Bei der Stromkabelverlegung ist Vorsicht geboten. Lassen Sie aus dem Grund die Strominstallationen immer von einem Fachmann erledigen.

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 658 •	20	2500	32	ST	18,90	1 ST

Produktgruppe REV



LED Lichtband

Setinhalt:

Lichtband 10 m, Trafo (IP67), 4 Einspeisungen, 6 Endkappen, 1 Längsverbinder
Passend zum KOVALEX ALU LED Profil.

Art.Nr.	ME	Preis EUR	per
111 766 647 •	PK	445,00	1 PK

Produktgruppe REV



Planex-CP2 Unkrautvlies

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.

Art.Nr.	Breite m	Länge m	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 462	1,5	10	10	ST	18,25	1 ST
104 466 463	1,5	50	1	ROL	68,50	1 ROL

Produktgruppe 456



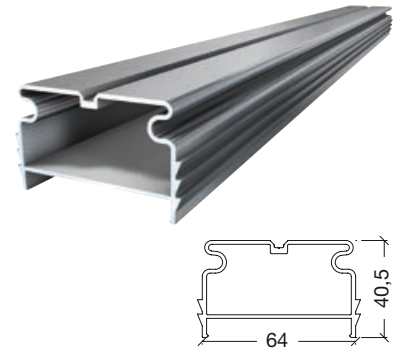
Aluminium Terrassenprofil Isostep-H

- max. Abstand zwischen zwei Auflagepunkten: 75 cm
- Aufnahme für Isopads
- geeignet für CLIP-System

Länge: 3000 mm
 Material: Aluminium
 Oberfläche: blank

Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
106 837 120	64	40,5	2,5	m	16,75	1 m

Produktgruppe J01



Aluminium Verbinder Isostep-H

Passend zu Terrassenprofil Isostep-H

- für schnittoptimierte Montage der Unterkonstruktion

Material: Aluminium
 Oberfläche: blank
 Inhalt: 4 Stück

Art.Nr.	Länge mm	ME	Preis EUR	per
106 837 125	196	PK	15,45	1 PK

Produktgruppe J01



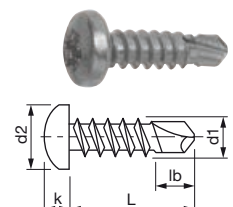
Bohrschraube DIN 7504N Torx - Edelstahl A2

Anwendung:

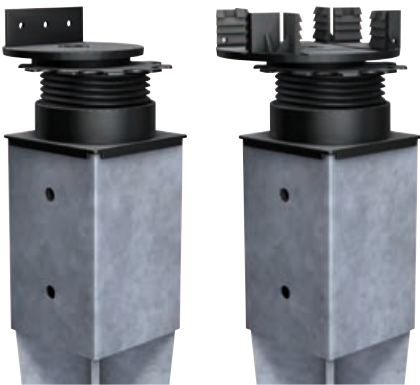
Geeignet für Weichmetalle. (z.B. Aluminium)

Art.Nr.	d1 mm	lb mm	d2 mm	k mm	für Blechstärke mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 469 022	4,8	ca. 10,5	9,5	3,55	1,75 - 4,4	TX 25	500	ST	19,00	100 ST

Produktgruppe 490 494



Terrassenlager Flex für Bodeneinschlaghülse



Flex

Flex-Clip



Anwendungsbeispiel

Terrassenlager-Flex wurden speziell für den Einsatz in Bodeneinschlaghülsen (91 x 91 mm) entwickelt und sind damit in unebenem Gelände zum Ausgleich von Gefälle bestens geeignet! Durch den flexiblen Kopf und den beweglichen Drehteller können sowohl die Höhe als auch die horizontalen Abweichungen ausgeglichen werden. Erhältlich in den Ausführungen Terrassenlager-Flex & Terrassenlager-Flex-CLIP.

Produktvorteile:

- stufenlose Höhenverstellung
- sicherer Stand der Terrasse
- einfaches Ausgleichen des Gefälles
- horizontal verstellbar
- hohe Belastbarkeit
- Fertigung und Qualitätskontrolle in Deutschland

Hinweis:

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

Art.Nr.	Höhenverstellung	Hinweis	Tragfähigkeit kg	Ausführung	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 494 •	nach oben: 42-87 mm; zur Seite: jeweils 20 mm	Neigung: 8%	605	Flex-Clip	24	ST	12,20	1 ST
104 466 496	nach oben: 42-87 mm; zur Seite: jeweils 20 mm	Neigung: 8%	605	Flex	24	ST	8,08	1 ST

Produktgruppe 456

Zubehör								
Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR	per			
104 445 498	SIMPSON Einschlagbodenhülse 90x 90x750	1	ST	19,09	1 ST			



Terrassenlager mit Clip Aufsatz

Der innovative CLIP Aufsatz des Verstellfußes ermöglicht, in Verbindung mit der Isostep H, BIG- bzw. TWIXT-Isostep CLIP-Unterkonstruktion, eine nahezu schraubenlose Montage. Die CLIP-Komponenten erzielen durch diese Kombination einen einfachen und noch schnelleren Aufbau der gesamten Unterkonstruktion.

Produktvorteile:

- der 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.
- schneller Aufbau der Unterkonstruktion in Verbindung mit den Isostep-CLIP-Schienen.
- nahezu schraubenlose Verlegung.
- die Terracon®-Lager haben sich seit Jahren in der Praxis bestens bewährt.

Pro m² werden ca. 3,5 - 5 Terrassenlager benötigt. Dies ist abhängig von der Art und Dimensionierung der Unterkonstruktion und der Dielen.



Musterbild 8%iger Gefälleausgleich

Art.Nr.	Tragfähigkeit kg	Höhenverstellung mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 506	814	25-40	54	ST	6,34	1 ST
104 466 507	831	35-70	42	ST	6,93	1 ST
104 466 508	839	65-155	32	ST	8,12	1 ST
104 466 509	1195	145-225	24	ST	9,36	1 ST

Produktgruppe 456

Zubehör						
Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR	per	
104 466 482	K&R Adapter für Terrassenlager	30	ST	5,24	1 ST	



Adapter für Terrassenlager

Der Adapter ist mit allen Standard-, CLIP- und Fugenkreuz-Terrassenlagern verschraubbar und verschafft so jedem Verstellfuß eine zusätzliche Verstellhöhe von 80 mm.

Art.Nr.	Höhe mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 482	80	30	ST	5,24	1 ST

Produktgruppe 456





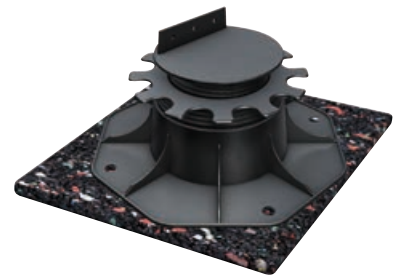
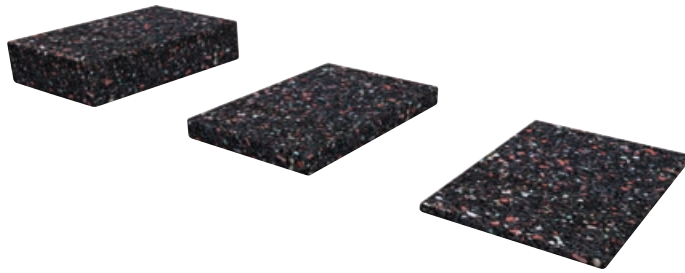
Unterlagspad für Unterkonstruktionen

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.

Hinweis: Abmessung 192 x 192 mm optimal für Terrassenlager geeignet

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 472	90	60	3	60	24	PK	19,50	1 PK
104 466 473	90	60	8	24	1	PK	9,60	1 PK
104 466 474	90	60	20	12	24	PK	10,30	1 PK
104 466 495	192	192	8	10	1	PK	13,90	1 PK

Produktgruppe 456



104 466 495



Pad für Unterkonstruktionen

Schutz für die Unterkonstruktion vor Bodenfeuchte.

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 282	100	100	8	25	1	PK	26,90	1 PK

Produktgruppe 456



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.

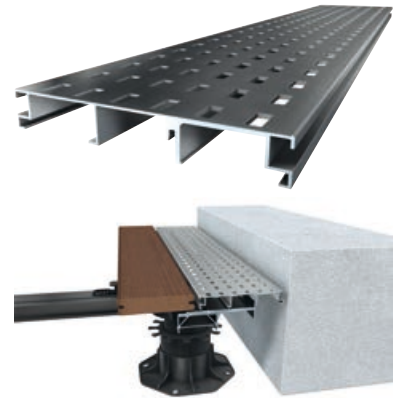
Vorteile:

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

Ausführung: Aluminium silber eloxiert

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 463 •	142	1900	21	ST	119,59	1 ST

Produktgruppe R REW



Drainagerost Edelstahl

Verwendungszweck: Entwässerung und Abschluß.
 Kann unabhängig von den Unterkonstruktions - Schienen verbaut werden.
 Verhindert Spritzwasser an der Hauswand. Einfache Reinigung.

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 450 •	100	1000	22	ST	119,59	1 ST

Produktgruppe R REW



Höhenverstellung für Drainagerost

Höhenverstellung für Drainagerost Edelstahl. Verstellbar von 42 mm bis 70 mm.

Art.Nr.	ME	Preis EUR	per
111 766 451 •	GT	45,32	1 GT

Produktgruppe R REW



Längsverbinder für Drainagerost

Längsverbinder für Drainagerost Edelstahl.

Art.Nr.	ME	Preis EUR	per
111 766 452 •	ST	12,59	1 ST

Produktgruppe R REW



Endkappen für Drainagerost

2 Stück Endkappen für Drainagerost Edelstahl.

Art.Nr.	ME	Preis EUR	per
111 766 453 •	PAA	31,48	1 PAA

Produktgruppe R REW



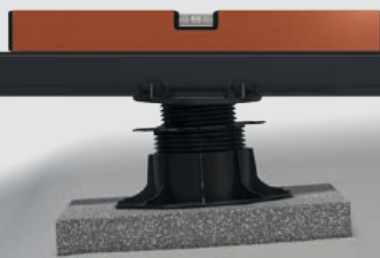
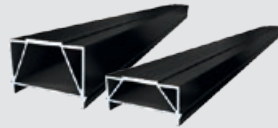
KARLE & RUBNER

TERRACON®

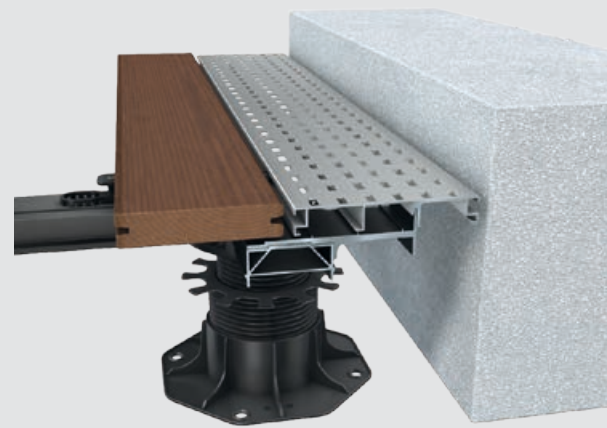
Keramische Platten und Dielen schnell und einfach verlegen

Nur 49 mm
Aufbauhöhe
inkl. Belag

BIG- / TWIXT-ISOSTEP-CLIP,
Aluminium, zur Überbrückung
großer Spannweiten



TERRASSENLAGER-CLIP, Höhenverstellbarkeit 25-225 mm,
gleicht Gefälle des Untergrundes bis zu 8 % aus



DRAINAGE, verhindert Spritzwasser an der Hauswand,
zusätzliche Unterlüftung der Terrasse

ISOSTEP, Aluminium,
geringe Aufbauhöhe



M-FIX, gleichmäßiges Fugen-
bild (3 mm), rutschfeste
Auflage



S-FIX, seitliche Fixierung der
Platten



ECK-FIX, Fixierung der Platten
in den Ecken



TERRASSENLAGER-STANDARD,
Höhenverstellbarkeit 25-225
mm, gleicht Gefälle des
Untergrundes bis zu 8% aus



TERRAFLEX, unsichtbare,
schnelle Dielenmontage für
Dielen mit Nut



SEITENVERKLEIDUNG, Alu-
minium strukturgepulvert.
Gleicht Bodenunebenheiten
aus. Höhe 69-113 mm &
105-149 mm



TERRASSENLAGER MIT FUGEN-
KREUZ, Höhenverstellbarkeit
25-225 mm, gleicht Gefälle
des Untergrundes bis zu
8 % aus



P-FIX, einfache Verlegung
von Terrassenplatten,
Fugenbreite 3 mm, Verlege-
höhe 10 mm



CLIPPER, unsichtbare Befesti-
gung für Dielen ohne Nut



TERRAFIX, Distanzhalter
für die sichtbare Dielenver-
schraubung

Keramische Terrassenplatten

Keramischen Terrassenplatten im modernsten Design und Holzdekoren, die beeindruckend nah am Original sind. Neue Wege in der Terrassengestaltung, indem z. B. Dielen und Platten miteinander kombiniert werden können. Vielfältige Möglichkeiten, eine Terrasse nach individuellen Bedürfnissen zu bauen.

- 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



Ardesia Terrassenplatten

Art.Nr.	Ausführung	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Inhalt Palette ST	VPE	ME	Preis EUR	per
111 787 550 •	Ardesia beige	598	598	20	64	2	ST	20,98	1 ST
111 787 551 •	Ardesia grau	598	598	20	64	2	ST	20,98	1 ST
111 787 552 •	Ardesia anthrazit	598	598	20	64	2	ST	20,98	1 ST
111 787 555 •	Ardesia beige	448	898	20	54	2	ST	28,33	1 ST
111 787 556 •	Ardesia grau	448	898	20	54	2	ST	28,33	1 ST
111 787 557 •	Ardesia anthrazit	448	898	20	54	2	ST	28,33	1 ST

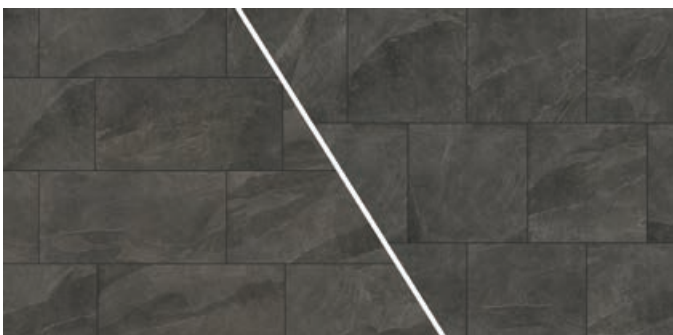
Produktgruppe R REW



Ardesia beige



Ardesia grau



Ardesia anthrazit

Tavola Terrassenplatten

Marke: KARLE & RUBNER

Art.Nr.	Ausführung	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Inhalt Palette ST	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 488 •	Tavola Quarzit	448	899	20	54	2	ST	24,28	1 ST
111 787 553 •	Tavola Altholz	448	898	20	54	2	ST	28,33	1 ST
111 787 554 •	Tavola Granit	448	898	20	54	2	ST	28,33	1 ST

Produktgruppe R REW



Tavola Altholz



Tavola Granit



Tavola Quarzit

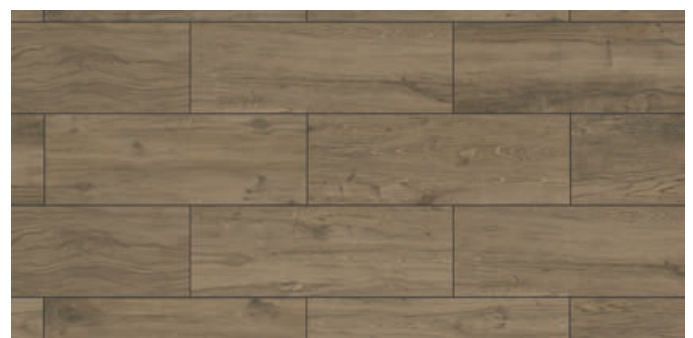
Woodtalk Terrassenplatten

Art.Nr.	Ausführung	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Inhalt Palette ST	VPE	ME	Preis EUR	per
111 787 558 •	Woodtalk Eiche grau	395	1195	20	48	2	ST	39,18	1 ST
111 787 559 •	Woodtalk Eiche dunkel	395	1195	20	48	2	ST	39,18	1 ST
111 787 560 •	Woodtalk Eiche hell	395	1195	20	48	2	ST	39,18	1 ST
111 787 561 •	Woodtalk Eiche weiß	395	1195	20	48	2	ST	39,18	1 ST

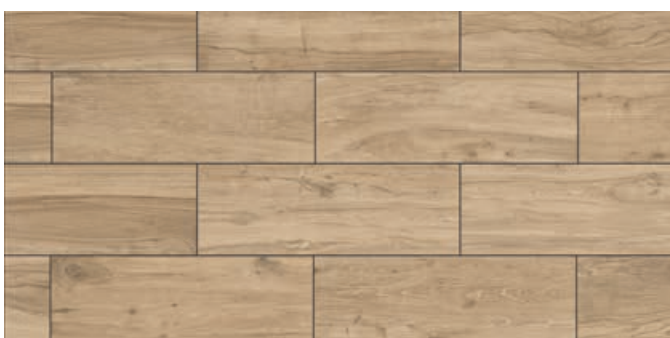
Produktgruppe R REW



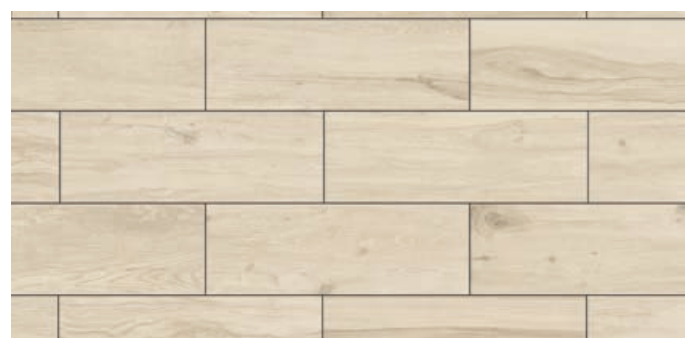
Woodtalk Eiche grau



Woodtalk Eiche dunkel



Woodtalk Eiche hell

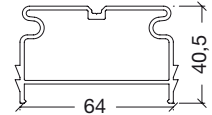
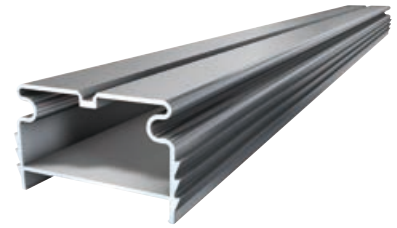


Woodtalk Eiche weiß

Aluminium Terrassenprofil Isostep-H

- max. Abstand zwischen zwei Auflagepunkten: 75 cm
- Aufnahme für Isopads
- geeignet für CLIP-System

Länge: 3000 mm
 Material: Aluminium
 Oberfläche: blank



Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
106 837 120	64	40,5	2,5	m	16,75	1 m

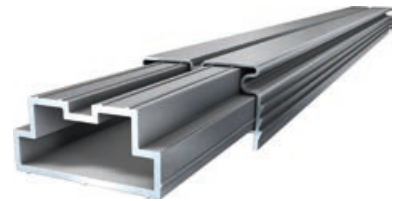
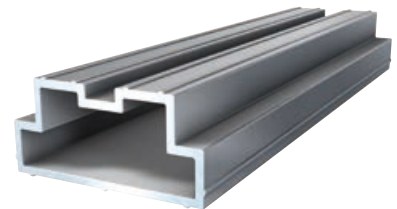
Produktgruppe J01

Aluminium Verbinder Isostep-H

Passend zu Terrassenprofil Isostep-H

- für verschnittoptimierte Montage der Unterkonstruktion

Material: Aluminium
 Oberfläche: blank
 Inhalt: 4 Stück



Art.Nr.	Länge mm	ME	Preis EUR	per
106 837 125	196	PK	15,45	1 PK

Produktgruppe J01

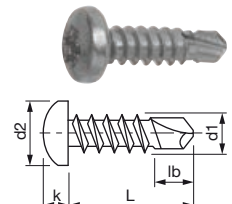
Bohrschraube DIN 7504N Torx - Edelstahl A2

Anwendung:

Geeignet für Weichmetalle. (z.B. Aluminium)

Art.Nr.	d1 mm	lb mm	d2 mm	k mm	für Blechstärke mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 469 022	4,8	ca. 10,5	9,5	3,55	1,75 - 4,4	TX 25	500	ST	19,00	100 ST

Produktgruppe 490 494



Verlegung von keramischen Terrassenplatten

Verlegung von keramischen Terrassenplatten

Mit den innovativen Produkten zur Verlegung von Terrassenplatten bieten wir optimale Lösungen für den fachgerechten und zeitsparenden Aufbau der Terrasse.

Vorteile:

- fachgerechter und zeitsparender Aufbau
- gleichmäßiges Verlegebild
- saubere Verlegung, keine Stolperkanten
- optimale Lösungen



Terrassenlager mit Fliesenkreuz

Das Terrassenlager mit dem speziellen Fugenkreuz-Aufsatz ist ideal für den Höhenausgleich bei der Verlegung mit Steinplatten. Die Fugenbreite beträgt 3 mm. Wie bei allen Terrassenlagern - können Unebenheiten durch den flexiblen Kopf problemlos ausgeglichen werden. Durch das Anschrauben der Untergrundkonstruktion bieten die Verstellfüße einen sicheren Stand.

Produktvorteile:

- der 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.
- die Terracon®-Lager haben sich seit Jahren in der Praxis bestens bewährt.

Das Terrassenlager mit Fliesenkreuz gibt eine Fugenbreite von 3 mm vor!

Art.Nr.	Tragfähigkeit kg	Höhenverstellung mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 510	814	25-40	54	ST	5,56	1 ST
104 466 511	831	35-70	42	ST	6,06	1 ST
104 466 512	839	65-155	32	ST	7,11	1 ST
104 466 513	1195	145-225	24	ST	8,24	1 ST

Produktgruppe 456



Randfix inkl. Stabilisierungsplatte für Terrassenlager mit Fugenkreuz

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.

Pack á 15 St.

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Hinweis	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 525	173	125	Stabilisierungsplatten ø 96 mm	1	PK	184,50	1 PK

Produktgruppe 456



Stabilisierungsplatte ø 96 mm

Fugenkreuzadapter 3 auf 5 mm

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

Pack á 60 St.

Art.Nr.	Hinweis	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 527	geeignet für Terrassenlager mit Fugenkreuz bzw. M-Fix	1	PK	36,20	1 PK

Produktgruppe 456



P-Fix stapelbar

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.

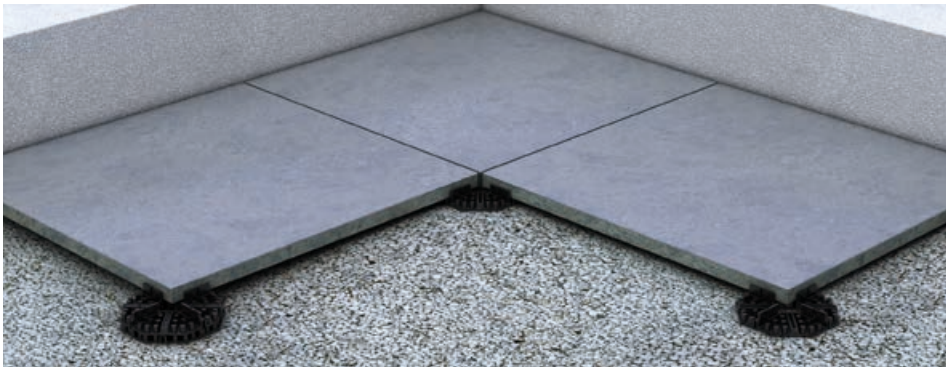
Produktvorteile:

- einfache Verlegung von Terrassenplatten
- stapel- und teilbar für jede Verlegesituation
- Fugenbreite 3 mm, Verlegetiefe 10 mm

Pack á 15 St.

Art.Nr.	Höhe mm	ø mm	Fugenbreite mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 526	10	11,5	3	1	PK	19,75	1 PK

Produktgruppe 456



Fugenkreuz stapelbar

Fugenkreuz für Fugenbreite 3 mm.

Produktvorteile:

- gleichmäßiges Verlegebild
- stapelbar
- Teilbar

Pack á 100 St.

Art.Nr.	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 528	1	PK	22,95	1 PK

Produktgruppe 456



M-Fix H inkl Isopad u Bohrschraube

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

Produktvorteile:

- 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
- inkl. Pad und Bohrschrauben

Hinweis:

für den Einsatz auf Alu-UK Isostep H (106 837 120)

Lieferumfang:

Pack á 100 St.

Art.Nr.	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 520	100	PK	192,00	1 PK

Produktgruppe 456



Isopad mit Fugenkreuz

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.

Produktvorteile:

- kein Verrutschen der Steinplatten
- trittschalldämmend
- höhenausgleichend
- teilbar
- flexibel für drei Produkte anwendbar

Hinweis:

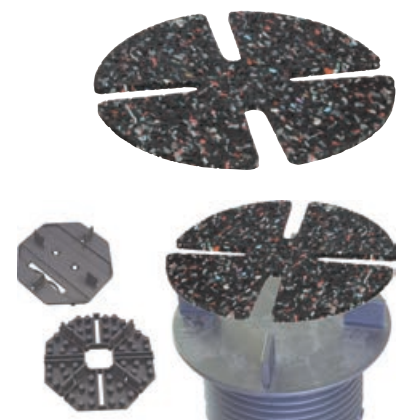
Geeignet für: Terrassenlager mit Fugenkreuz, M-Fix, P-Fix

Lieferumfang:

Pack á 15 St.

Art.Nr.	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 522	3	36	PK	8,34	1 PK

Produktgruppe 456



flexibel für drei Produkte anwendbar

Seitenprofil für Terrassenplatten

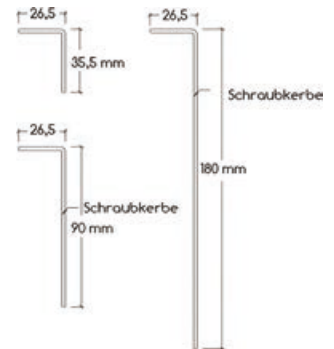
Für einen optisch ansprechenden Abschluss der Terrassenplatten.

Material: Aluminium
 Oberfläche: pulverbeschichtet strukturiert RAL 9007

Art.Nr.	Höhe mm	Länge mm	Ausführung	ME	Preis EUR	per
111 766 454 •	36,5	1900	Verblendungsprofil	ST	16,56	1 ST
111 766 455 •	36,5	3000	Verblendungsprofil	ST	25,02	1 ST
111 766 456 •	90	1900	Seitenprofil, 90 mm	ST	33,72	1 ST
111 766 457 •	90	3000	Seitenprofil, 90 mm	ST	50,04	1 ST
111 766 458 •	180	1900	Seitenprofil, 180 mm	ST	56,19	1 ST
111 766 459 •	180	3000	Seitenprofil, 180 mm	ST	85,32	1 ST

Produktgruppe R REW

Zubehör						
Art.Nr.	Beschreibung			ME	Preis EUR	per
104 491 325	DIN7504N 3.9x 19 Phillips-KS Edelstahl A2 Linsen-Bohrschraube ~ISO15481			ST	8,82	100 ST



S-Fix-H inkl. Bohrschraube

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.

Produktvorteile:

- seitliche Fixierung für Terrassenplatten
- hohe Stabilität durch 5 mm Materialstärke
- verhindert Kippbewegungen der Platten bei Kantenbelastung
- inkl. Bohrschraube

Hinweis:

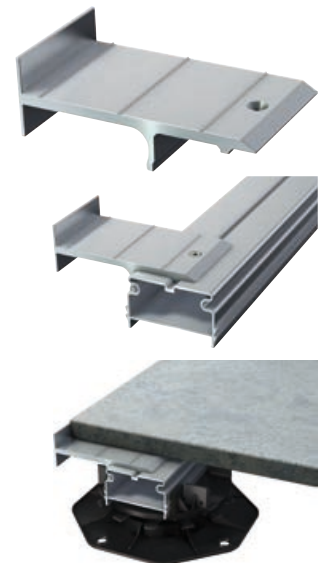
für den Einsatz auf Alu-UK Isostep H (106 837 120)

Lieferumfang:

Pack á 50 St.

Art.Nr.	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 521	5	1 PK	PK	180,50	1 PK

Produktgruppe 456



Eck-Fix H

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.

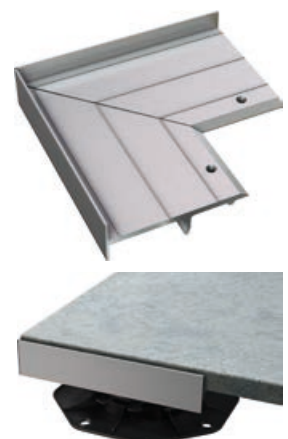
Produktvorteile:

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

Pack á 8 St.

Art.Nr.	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 524	1 PK	PK	32,05	1 PK

Produktgruppe 456



Terrassendiele TERRACON® WPC 140 Vollprofil

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 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.

- langlebig
- fett- und ölbeständig
- sehr widerstandsfähig
- splitterfrei und barfußfreundlich
- formstabil
- pflegeleicht
- Verwendung von Hölzern aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- hoher Rutschwiderstand

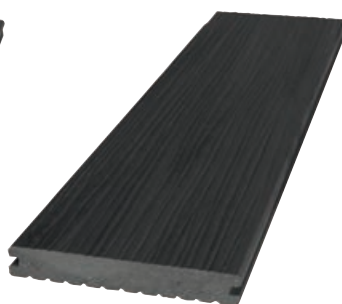


Art.Nr.	Dekor	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 476 •	anthrazit	140	4000	21	1	ST	59,96	1 ST
111 766 477 •	anthrazit	140	5000	21	1	ST	74,95	1 ST
111 766 474 •	grau	140	4000	21	1	ST	59,96	1 ST
111 766 475 •	grau	140	5000	21	1	ST	74,95	1 ST
111 766 470 •	hellbeige	140	4000	21	1	ST	59,96	1 ST
111 766 471 •	hellbeige	140	5000	21	1	ST	74,95	1 ST
111 766 472 •	nussbraun	140	4000	21	1	ST	59,96	1 ST
111 766 473 •	nussbraun	140	5000	21	1	ST	74,95	1 ST

Produktgruppe REV



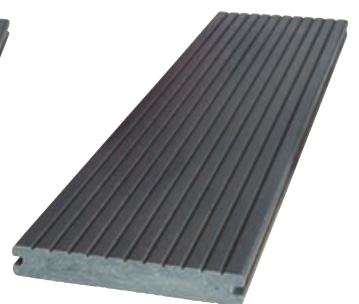
anthrazit geriffelt



anthrazit glatt



grau glatt



grau geriffelt



hellbeige geriffelt



hellbeige glatt



nussbraun geriffelt



nussbraun glatt

Terrassendielen TERRACON® WPC 138 Vollprofil

Der wellenförmige Oberflächenverlauf verleiht dem TERRACON® WPC 138 eine auffallend natürliche Optik und ist durch die aufgeraute Struktur bei Feuchtigkeit besonders rutschhemmend.

Das WPC 138 ist mit einer speziellen Polymerschicht ummantelt (CoExtrusionsverfahren), die einer extrem widerstandsfähigen Schutzschicht gleicht und das Material vor allen Witterungsbedingungen schützt. Außerdem erhält das TERRACON® WPC138 durch die Polymerschicht eine dauerhafte Lichtbeständigkeit, die das Aufhellen der Dielen verhindert und so ein Entstehen von Farbunterschieden bei halbüberdachten Terrassenflächen ausgeschlossen ist.

Die Vorteile von TERRACON® WPC 138:

- widerstandsfähige Ummantelung zum Schutz vor allen Witterungseinflüssen
- wellenförmige Oberfläche für eine natürliche Optik
- lichtbeständig – nahezu keine Farbveränderungen
- kratzbeständig
- 0 % - Gefälle Verlegung möglich
- riss- und splitterfrei
- hoher Rutschwiderstand R11

Art.Nr.	Dekor	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
111 766 482 •	beige	138	4000	23	1	ST	67,96	1 ST
111 766 485 •	beige	138	5000	23	1	ST	84,95	1 ST
111 766 484 •	braun	138	4000	23	1	ST	67,96	1 ST
111 766 487 •	braun	138	5000	23	1	ST	84,95	1 ST
111 766 483 •	grau	138	4000	23	1	ST	67,96	1 ST
111 766 486 •	grau	138	5000	23	1	ST	84,95	1 ST

Produktgruppe REV



beige



braun



grau



KARLE & RUBNER
 TERRACON®

AL

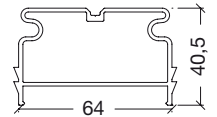
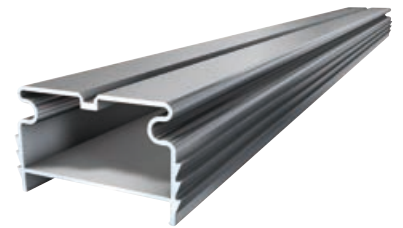
Aluminium Terrassenprofil Isostep-H

- max. Abstand zwischen zwei Auflagepunkten: 75 cm
- Aufnahme für Isopads
- geeignet für CLIP-System

Länge: 3000 mm
 Material: Aluminium
 Oberfläche: blank

Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
106 837 120	64	40,5	2,5	m	16,75	1 m

Produktgruppe J01


KARLE & RUBNER
 TERRACON®

AL

Aluminium Verbinder Isostep-H

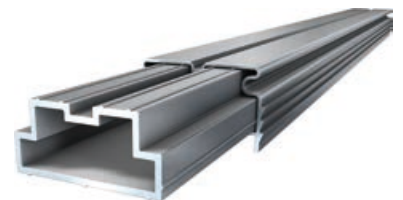
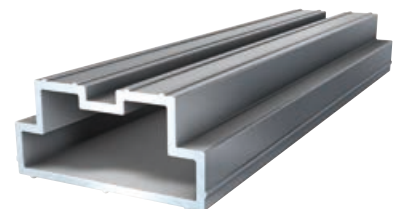
Passend zu Terrassenprofil Isostep-H

- für verschnittoptimierte Montage der Unterkonstruktion

Material: Aluminium
 Oberfläche: blank
 Inhalt: 4 Stück

Art.Nr.	Länge mm	ME	Preis EUR	per
106 837 125	196	PK	15,45	1 PK

Produktgruppe J01



A2

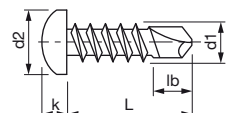
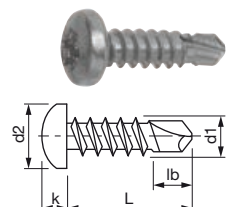
Bohrschraube DIN 7504N Torx - Edelstahl A2

Anwendung:

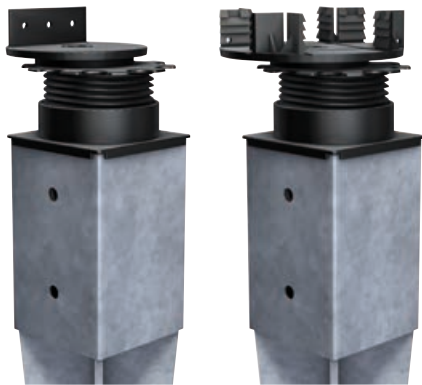
Geeignet für Weichmetalle. (z.B. Aluminium)

Art.Nr.	d1 mm	lb mm	d2 mm	k mm	für Blechstärke mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 469 022	4,8	ca. 10,5	9,5	3,55	1,75 - 4,4	TX 25	500	ST	19,00	100 ST

Produktgruppe 490 494



Terrassenlager Flex für Bodeneinschlaghülse



Flex

Flex-Clip

Terrassenlager-Flex wurden speziell für den Einsatz in Bodeneinschlaghülsen (91 x 91 mm) entwickelt und sind damit in unebenem Gelände zum Ausgleich von Gefälle bestens geeignet! Durch den flexiblen Kopf und den beweglichen Drehteller können sowohl die Höhe als auch die horizontalen Abweichungen ausgeglichen werden. Erhältlich in den Ausführungen Terrassenlager-Flex & Terrassenlager-Flex-CLIP.



Anwendungsbeispiel

Produktvorteile:

- stufenlose Höhenverstellung
- sicherer Stand der Terrasse
- einfaches Ausgleichen des Gefälles
- horizontal verstellbar
- hohe Belastbarkeit
- Fertigung und Qualitätskontrolle in Deutschland

Hinweis:

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.

Art.Nr.	Höhenverstellung	Hinweis	Tragfähigkeit kg	Ausführung	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 494 •	nach oben: 42-87 mm; zur Seite: jeweils 20 mm	Neigung: 8%	605	Flex-Clip	24	ST	12,20	1 ST
104 466 496	nach oben: 42-87 mm; zur Seite: jeweils 20 mm	Neigung: 8%	605	Flex	24	ST	8,08	1 ST

Produktgruppe 456

Zubehör								
Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR	per			
104 445 498	SIMPSON Einschlagbodenhülse 90x 90x750	1	ST	19,09	1 ST			



Terrassenlager mit Clip Aufsatz

Der innovative CLIP Aufsatz des Verstellfußes ermöglicht, in Verbindung mit der Isostep H, BIG- bzw. TWIXT-Isostep CLIP-Unterkonstruktion, eine nahezu schraubenlose Montage. Die CLIP-Komponenten erzielen durch diese Kombination einen einfachen und noch schnelleren Aufbau der gesamten Unterkonstruktion.

Produktvorteile:

- der 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.
- schneller Aufbau der Unterkonstruktion in Verbindung mit den Isostep-CLIP-Schienen.
- nahezu schraubenlose Verlegung.
- die Terracon®-Lager haben sich seit Jahren in der Praxis bestens bewährt.

Pro m² werden ca. 3,5 - 5 Terrassenlager benötigt. Dies ist abhängig von der Art und Dimensionierung der Unterkonstruktion und der Dielen.

Art.Nr.	Tragfähigkeit kg	Höhenverstellung mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 506	814	25-40	54	ST	6,34	1 ST
104 466 507	831	35-70	42	ST	6,93	1 ST
104 466 508	839	65-155	32	ST	8,12	1 ST
104 466 509	1195	145-225	24	ST	9,36	1 ST

Produktgruppe 456

Zubehör						
Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR	per	
104 466 482	K&R Adapter für Terrassenlager	30	ST	5,24	1 ST	



Musterbild 8%iger Gefälleausgleich



Adapter für Terrassenlager

Der Adapter ist mit allen Standard-, CLIP- und Fugenkreuz-Terrassenlagern verschraubbar und verschafft so jedem Verstellfuß eine zusätzliche Verstellhöhe von 80 mm.

Art.Nr.	Höhe mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 482	80	30	ST	5,24	1 ST

Produktgruppe 456



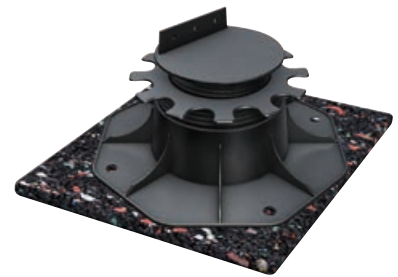
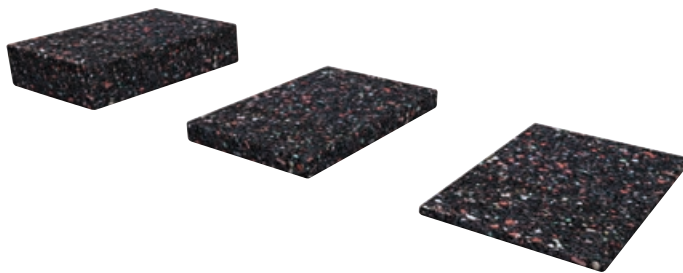
Unterlagspad für Unterkonstruktionen

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.

Hinweis: Abmessung 192 x 192 mm optimal für Terrassenlager geeignet

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 472	90	60	3	60	24	PK	19,50	1 PK
104 466 473	90	60	8	24	1	PK	9,60	1 PK
104 466 474	90	60	20	12	24	PK	10,30	1 PK
104 466 495	192	192	8	10	1	PK	13,90	1 PK

Produktgruppe 456



104 466 495



Pad für Unterkonstruktionen

Schutz für die U-nterkonstruktion vor Bodenfeuchte.

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 282	100	100	8	25	1	PK	26,90	1 PK

Produktgruppe 456



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.

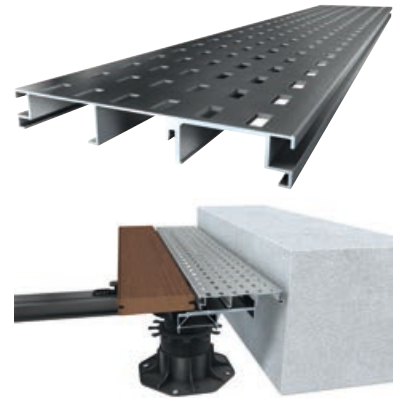
Vorteile:

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

Ausführung: Aluminium silber eloxiert

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 463 •	142	1900	21	ST	119,59	1 ST

Produktgruppe R REW



Drainagerost Edelstahl

Verwendungszweck: Entwässerung und Abschluß.

Kann unabhängig von den Unterkonstruktions - Schienen verbaut werden.

Verhindert Spritzwasser an der Hauswand. Einfache Reinigung.

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 766 450 •	100	1000	22	ST	119,59	1 ST

Produktgruppe R REW



Höhenverstellung für Drainagerost

Höhenverstellung für Drainagerost Edelstahl. Verstellbar von 42 mm bis 70 mm.

Art.Nr.	ME	Preis EUR	per
111 766 451 •	GT	45,32	1 GT

Produktgruppe R REW



Längsverbinder für Drainagerost

Längsverbinder für Drainagerost Edelstahl.

Art.Nr.	ME	Preis EUR	per
111 766 452 •	ST	12,59	1 ST

Produktgruppe R REW



Endkappen für Drainagerost

2 Stück Endkappen für Drainagerost Edelstahl.

Art.Nr.	ME	Preis EUR	per
111 766 453 •	PAA	31,48	1 PAA

Produktgruppe R REW



Terrassendielen aus Thermoesche, Thermokiefer oder heimische Lärche



Thermokiefer reflex



Thermoesche glatt



Thermokiefer reflex



Thermoesche glatt



Thermokiefer reflex



heimische Lärche glatt



Terrassendielen Thermoese

Die edle Alternative zu Tropenholz, die Thermoese ist ein Hartholz, das mit über 215 °C ohne chemische Zusätze thermisch behandelt wird.

Sie ist dimensionsstabil im Außenbereich, fäulnis- und wetterbeständig, sehr langlebig und weist so gut wie keine Schieferbildung auf.

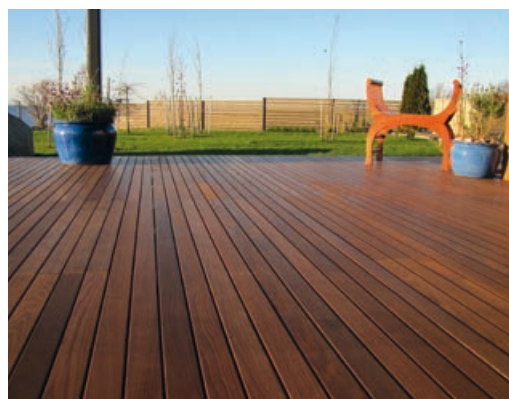
Gleichmäßiges, elegantes dunkel bis mittelbraunes Holz weitgehend astfrei.

Resistenzklasse 1 (sehr dauerhaft)

Montagesysteme: Unsichtbar geschraubte Befestigung mit der Seno-Fix-Fräsung oder sichtbar geschraubt.

Die **Resistenzklassen** beschreiben oder klassifizieren die dem Holz eigene Dauerhaftigkeit gegen Holz schädigende oder zerstörende Pilze oder Insekten, Termiten oder andere Holzschädlinge.

Die Resistenzklassen (auch Dauerhaftigkeitsklassen) sind skaliert von 1 (sehr dauerhaft) bis 5 (nicht dauerhaft).



Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Holzart	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Paketinhalt m ²	VPE	ME	Preis EUR	per
111 722 154 •	Thermoese	glatt	112	1500	20	0,67	1	ST	12,00	1 ST
111 722 155 •	Thermoese	glatt	112	1800	20	0,81	1	ST	16,40	1 ST
111 722 156 •	Thermoese	glatt	112	2100	20	0,94	1	ST	19,10	1 ST
111 722 157 •	Thermoese	glatt	112	2400	20	1,08	1	ST	26,70	1 ST
111 722 158 •	Thermoese	glatt	112	2700	20	1,21	1	ST	30,00	1 ST
111 722 159 •	Thermoese	glatt	112	3000	20	1,34	1	ST	33,40	1 ST
111 722 160 •	Thermoese	fein geriffelt	132	1500	20	0,79	1	ST	14,10	1 ST
111 722 161 •	Thermoese	fein geriffelt	132	1800	20	0,95	1	ST	19,40	1 ST
111 722 162 •	Thermoese	fein geriffelt	132	2100	20	1,11	1	ST	22,70	1 ST
111 722 163 •	Thermoese	fein geriffelt	132	2400	20	1,27	1	ST	31,10	1 ST
111 722 164 •	Thermoese	fein geriffelt	132	2700	20	1,43	1	ST	35,00	1 ST
111 722 165 •	Thermoese	fein geriffelt	132	3000	20	1,58	1	ST	38,80	1 ST
111 722 166 •	Thermoese	reflex	112	1500	20	0,67	1	ST	17,60	1 ST
111 722 167 •	Thermoese	reflex	112	1800	20	0,81	1	ST	23,20	1 ST
111 722 168 •	Thermoese	reflex	112	2100	20	0,94	1	ST	27,00	1 ST
111 722 169 •	Thermoese	reflex	112	2400	20	1,08	1	ST	35,60	1 ST
111 722 170 •	Thermoese	reflex	112	2700	20	1,21	1	ST	40,10	1 ST
111 722 171 •	Thermoese	reflex	112	3000	20	1,34	1	ST	44,50	1 ST
111 722 172 •	Thermoese	wave	112	1500	20	0,67	1	ST	17,60	1 ST
111 722 173 •	Thermoese	wave	112	1800	20	0,81	1	ST	23,20	1 ST
111 722 174 •	Thermoese	wave	112	2100	20	0,94	1	ST	27,00	1 ST
111 722 175 •	Thermoese	wave	112	2400	20	1,08	1	ST	35,60	1 ST
111 722 176 •	Thermoese	wave	112	2700	20	1,21	1	ST	40,10	1 ST
111 722 177 •	Thermoese	wave	112	3000	20	1,34	1	ST	44,50	1 ST

Produktgruppe R REW



Thermoese glatt



Thermoese fein geriffelt



Thermoese reflex



Thermoese wave

Terrassendielen Thermokiefer

Thermokiefer wird mit über 215 °C ohne chemische Zusätze thermisch behandelt. Dimensionsstabil im Außenbereich, fäulnis- und wetterbeständig, sehr langlebig. Gleichmäßiges dunkel bis mittelbraunes naturastiges Nadelholz. **Resistenzklasse 2 (dauerhaft)**

Montagesysteme: Unsichtbar geschraubte Befestigung mit der Seno-Fix-Fräsung oder sichtbar geschraubt.

Die **Resistenzklassen** beschreiben oder klassifizieren die dem Holz eigene Dauerhaftigkeit gegen Holz schädigende oder zerstörende Pilze oder Insekten, Termiten oder andere Holzschädlinge. Die Resistenzklassen (auch Dauerhaftigkeitsklassen) sind skaliert von 1 (sehr dauerhaft) bis 5 (nicht dauerhaft).

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST



Art.Nr.	Holzart	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Paketinhalt m ²	VPE	ME	Preis EUR	per
111 722 178 •	Thermokiefer	glatt	115	3000	26	1,38	1	ST	15,30	1 ST
111 722 179 •	Thermokiefer	geriffelt grob/fein	115	3000	26	1,38	1	ST	15,30	1 ST
111 722 180 •	Thermokiefer	reflex	115	3000	26	1,38	1	ST	26,20	1 ST
111 722 182 •	Thermokiefer	gebürstet	115	3000	26	1,38	1	ST	17,10	1 ST

Produktgruppe R REW



Thermokiefer glatt



Thermokiefer geriffelt grob/fein



Thermokiefer reflex



Thermokiefer gebürstet

Terrassendielen Lärche

Die aus nachhaltiger und zertifizierter Forstwirtschaft kommende Lärche besticht durch ihre natürlich Farbe. 4-seitig gehobelt.

Resistenzklasse 3 - 4

Die **Resistenzklassen** beschreiben oder klassifizieren die dem Holz eigene Dauerhaftigkeit gegen Holz schädigende oder zerstörende Pilze oder Insekten, Termiten oder andere Holzschädlinge. Die Resistenzklassen (auch Dauerhaftigkeitsklassen) sind skaliert von 1 (sehr dauerhaft) bis 5 (nicht dauerhaft).

Kommissionsbezogene Frachtkosten werden zusätzlich in Rechnung gestellt. Frachtkosten auf Anfrage.

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Holzart	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Paketinhalt m ²	VPE	ME	Preis EUR	per
111 722 152 •	Heimische Lärche	glatt	140	4000	24	2,24	1	ST	16,60	1 ST
111 722 183 •	Sibirische Lärche	glatt	120	4000	28	1,92	1	ST	19,90	1 ST
111 722 184 •	Sibirische Lärche	glatt	145	4000	28	2,32	1	ST	23,10	1 ST
111 722 148 •	Heimische Lärche	glatt	140	5000	24	2,80	1	ST	20,70	1 ST
111 722 153 •	Heimische Lärche	fein geriffelt	140	4000	24	2,24	1	ST	16,60	1 ST
111 722 149 •	Heimische Lärche	fein geriffelt	140	5000	24	2,80	1	ST	20,70	1 ST

Produktgruppe R REW



Lärche glatt



Sibirische Lärche glatt



Lärche fein geriffelt



Unterkonstruktion Thermofichte

gehobelt, Resistenzklasse 1

Für die Unterkonstruktion empfehlen wir die gleiche Resistenzklasse zu verwenden, wie die Terrassendiele.

Inhalt Dielen / Paket: 2 ST

Art.Nr.	Holzart	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
111 722 181 •	Thermofichte	gehobelt	68	3000	42	ST	15,30	1 ST

Produktgruppe R REW



Dielen Fix

nicht sichtbar geschraubte Befestigung
 durchlüftetes Terrassensystem zwischen Polsterholz & Diele (6 mm Abstand)
 die bewitterte Oberfläche bleibt unbeschädigt
 Dielen nachträglich einzeln auswechselbar (ab 8 mm Fugenbreite)
 variable Sichtfuge (0 bis 15 mm)
 Schwind- & Quellungänge werden pro Diele bis zu 15 mm ausgeglichen.

Passend für eine Dielenstärke von 24 mm bis 26 mm.

Art.Nr.	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR	per
111 722 151 •	100	PK	65,40	1 PK

Produktgruppe R REW



Seno Fix

unsichtbare Terrassenbefestigung

Art.Nr.	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR	per
111 722 150 •	100	PK	88,70	1 PK

Produktgruppe R REW



OSMO Hirnholz-Wachs 375ml

Speziell für die Versiegelung von Hirnholz entwickelt – reduziert das Risiko der Rissbildung.

Produktvorteile:

- für aussen
- für Hirnholzenden von Terrassendielen, Fassaden oder Dachüberständen
- die Oberfläche wird Wasser und Schmutz abweisend
- wirkt von Innen
- schützt vor Rissbildung im Hirnholzbereich
- reduziert das Quell- und Schwindverhalten
- Wasser und Silikonfrei

Hinweis:

375 ml reichen für ca. 250 Terrassendielen bei beidseitiger Behandlung.
 Haltbarkeit im Verschlusszustand: 5 Jahre.

Art.Nr.	Farbe	Inhalt ml	Verpackung	VPE	ME	Preis EUR	per
110 625 315	farblos	375	Dose	1	ST	41,05	1 ST

Produktgruppe D00 D12



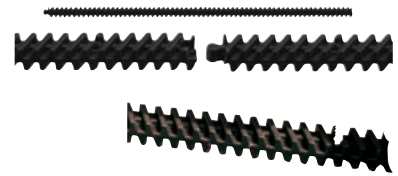
Distanzleiste für Terrassendielen

Abstandhalter der Bewegungsfreiheit zwischen Paneel und Unterkonstruktion ermöglicht.

Produktvorteile:

- fördert die Luftzirkulation unter der Terrasse
- weniger Fäulnisbildung

Bei Hart-/Tropenhölzern sollte immer vorgebohrt werden!



Art.Nr.	Abmessung mm	Material	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 490	13x16x730	Hartkunststoff	50	ST	1,78	1 ST

Produktgruppe 456



KARLE & RUBNER
TERRACON

Terrafix Abstandhalter für Terrassendielen

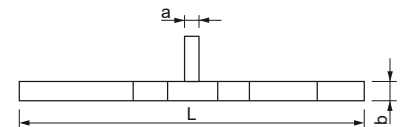
Mit dem Distanzhalter für die sichtbare Verschraubung können Terrassendielen schnell und einfach verlegt werden. Ohne weitere Hilfsmittel erzielt man ein gleichmäßiges Verlegebild der Dielen. Der Terrafix garantiert zudem die erforderlichen Abstände zwischen den einzelnen Terrassendielen und der darunter liegenden Unterkonstruktion. Durch diesen konstruktiven Holzschutz entsteht keine Staunässe und die Belüftung ist gewährleistet.

Produktvorteile:

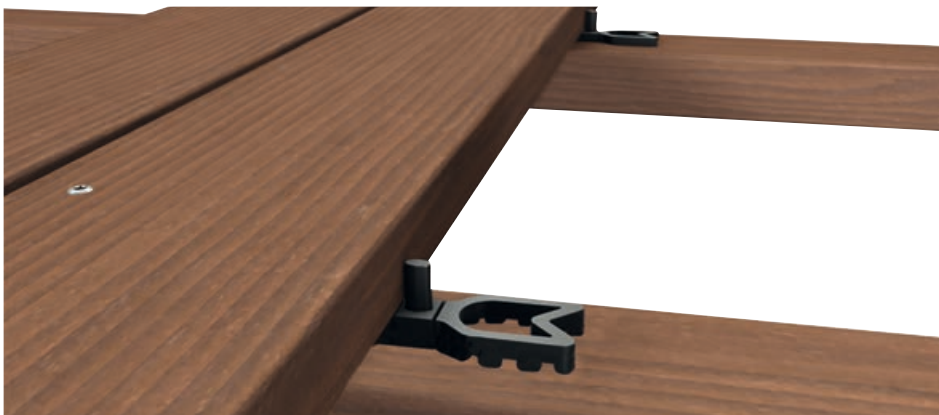
- aus glasfaserverstärktem Polyamid.
- Abstand zwischen den Dielen und der Unterkonstruktion: 6mm
- gleichmäßiger Fugenabstand
- **Pro m² werden ca. 15 Stück benötigt.**



Art.Nr.	L mm	a mm	b mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 477	88	7	6	100	100	PK	21,75	1 PK
104 466 478	88	4	6	100	100	PK	21,75	1 PK



Produktgruppe 456



Clipper Terrassendielen Montagesystem

Terrassenbefestigung mit integriertem Abstandhalter für die unsichtbare Befestigung von Holz- und Verbundwerkstoffdielen. Für Dielenbreite 90-120 / 120-150 mm. Pro m² werden ca. 15 Clipper benötigt. **Ohne Schrauben**



Produktvorteile:

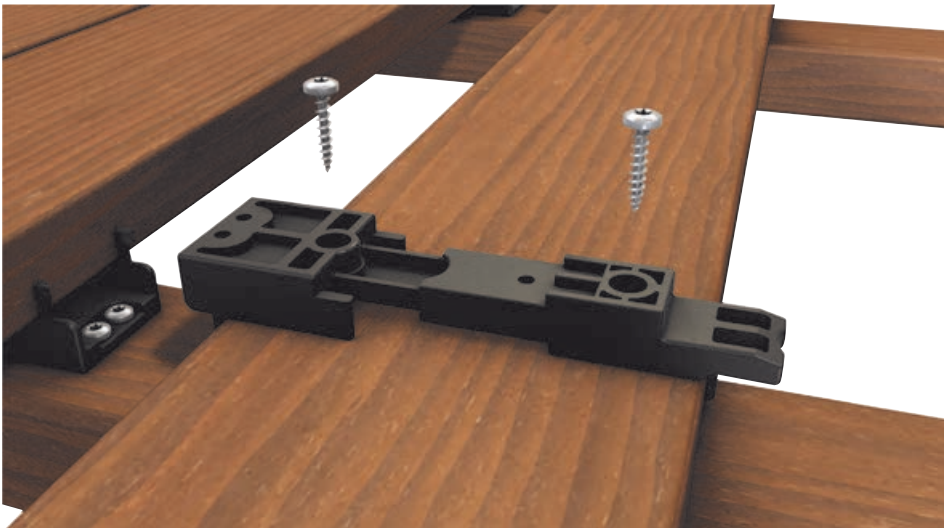
- unsichtbare Befestigung, keine Schrauben von oben in der Diele sichtbar
- Abstandhalter zwischen den Dielen (5 mm)
- durch seine besondere Konstruktion kann der Clipper das Quellen und Schwinden des Holzes aufnehmen
- nimmt durch die Aufbauhöhe von 15 mm Spannungen aus der Terrassenkonstruktion, dadurch wird das Risiko des Abscherens der Schrauben deutlich minimiert
- konstruktiver Holzschutz (kein Holz auf Holz, gewährt die Unterlüftung der Dielen)
- aus glasfaserverstärktem Polyamid

Dielenstärke 20 bis 24 mm - Verwendung von 4 x 25 mm Schrauben
 ab Dielenstärke 25 mm - Verwendung von 4 x 30 mm Schrauben

Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Inhalt ST	Löcher	Hinweis mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 475	35	15	30	4 x 4,25	für Dielenbreite 90 - 120	8	PK	28,30	1 PK
104 466 476	35	15	50	4 x 4,25	für Dielenbreite 120 - 150	8	PK	43,50	1 PK

Produktgruppe 456

Zubehör									
Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR	per				
104 406 126	Spanplattenschraube Halbrundkopf 4.0x 25 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2	500	ST	9,01	100 ST				
104 406 127	Spanplattenschraube Halbrundkopf 4.0x 30 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2	500	ST	9,71	100 ST				
104 406 391	SPAX Halbrundkopf 4.0x 25 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2 mit Bewertung	200	ST	20,45	100 ST				
104 406 392	SPAX Halbrundkopf 4.0x 30 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2 mit Bewertung	200	ST	21,10	100 ST				



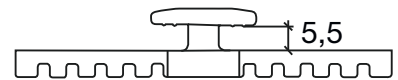
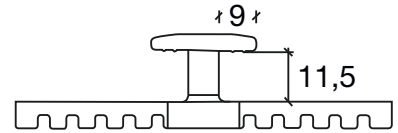
Terraflex N9 Dielenmontage

Die unsichtbare, schnelle Dielenmontage, garantiert eine einfache Verlegung bei immer gleichem Verlegebild.

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

Produktvorteile:

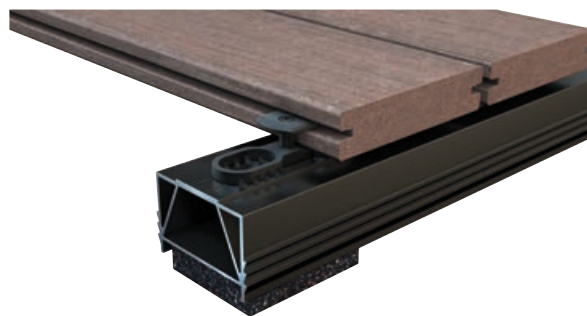
- unsichtbare Befestigung, keine Schrauben von oben in der Diele sichtbar
- der Terraflex hat eine Sollbruchstelle, die einen flexiblen Spannungsbereich erlaubt und sich somit an verschiedene Nutwandstärken anpasst
- flexibler Spannungsbereich von 5,5 - 11,5 mm
- keine Schrauben von oben in der Diele sichtbar
- konstruktiver Holzschutz durch Unterlüftung der Dielen
- einheitliches Verlegebild, Abstand zwischen den Dielen 7 mm
- Abstandhalter zwischen den Dielen und der Unterkonstruktion 6 mm
- nur eine Schraube je Diele und Unterkonstruktion
- schnelle Montage: kein Vorbohren, nur eine Schraube je Diele und Unterkonstruktion
- inkl. Edelstahlschrauben für Holz/WPC bzw. Aluminium
- die Dielen sind jederzeit schnell ohne Beschädigung zu demontieren
- das Quellen und Schwinden der Dielen ist möglich (nicht für Dielen mit großem Quell und Schwindverhalten geeignet)
- pro m² werden ca. 15-20 Stück Terraflex benötigt
- aus glasfaserverstärktem Polyamid



Inhalt: 120 pro Packung ST

Art.Nr.	Hinweis	Ausführung	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 464	für Holz-Unterkonstruktion	mit Schraube A4	120	PK	97,50	1 PK
104 466 465	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube A4	120	PK	97,50	1 PK
104 466 501	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube C1	120	PK	81,90	1 PK

Produktgruppe 456



Terraflex Dielenmontage

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

Produktvorteile:

- unsichtbare Befestigung, keine Schrauben von oben in der Diele sichtbar
- der Terraflex hat eine Sollbruchstelle, die einen flexiblen Spannungsbereich erlaubt und sich somit an verschiedene Nutwandstärken anpasst
- flexibler Spannungsbereich von 5,5 - 11,5 mm
- keine Schrauben von oben in der Diele sichtbar
- konstruktiver Holzschutz durch Unterlüftung der Dielen
- einheitliches Verlegebild, Abstand zwischen den Dielen 7 mm
- Abstandhalter zwischen den Dielen und der Unterkonstruktion 6 mm
- nur eine Schraube je Diele und Unterkonstruktion
- schnelle Montage: kein Vorbohren, nur eine Schraube je Diele und Unterkonstruktion
- inkl. Edelstahlschrauben für Holz/WPC bzw. Aluminium
- die Dielen sind jederzeit schnell ohne Beschädigung zu demontieren
- das Quellen und Schwinden der Dielen ist möglich (nicht für Dielen mit großem Quell und Schwindverhalten geeignet)
- pro m² werden ca. 15-20 Stück Terraflex benötigt
- aus glasfaserverstärktem Polyamid

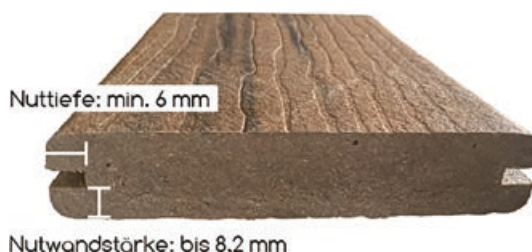
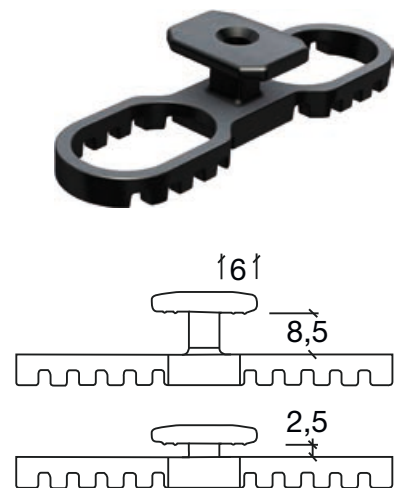


Terraflex N6

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

Art.Nr.	Hinweis	Ausführung	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 529	• für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube A4	30 pro Packung	30	PK	44,15	1 PK
104 466 530	• für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube C1	30 pro Packung	30	PK	35,75	1 PK
104 466 531	• für Holz-Unterkonstruktion	mit Schraube A4	30 pro Packung	30	PK	43,35	1 PK
104 466 532	• für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube A4	120 pro Packung	120	PK	167,50	1 PK
104 466 533	• für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube C1	120 pro Packung	120	PK	84,20	1 PK
104 466 534	• für Holz-Unterkonstruktion	mit Schraube A4	120 pro Packung	120	PK	102,00	1 PK

Produktgruppe 456



Clipperstart mit Schraube (2 in 1)

Der Clipperstart ist eine unsichtbare Starthilfe 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 und unsichtbare Verschraubung am Anfang der zu montierenden Terrassenfläche.

Produktvorteile:

- unsichtbare Befestigung, keine Schrauben von oben in der Diele sichtbar
- konstruktiver Holzschutz durch Unterlüftung der Dielen
- variable Einstellung des Wandabstandes
- das Quell- und Schwindverhalten der Dielen in jede Richtung ist möglich
- aus glasfaserverstärktem Polyamid

Hinweis:

Bohr- und Holzschrauben in einer Verpackung.

Ausführung: für Alu und Holz-UK



Art.Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Inhalt ST	Form	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 514	26x15	20	Clipperstart	1	ST	28,25	1 ST

Produktgruppe 456



Terrastart mit Schraube (2 in 1)

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

Produktvorteile:

- keine sichtbare Verschraubung
- ideale Ergänzung für die Montage mit Terraflex
- für alle Dielen mit einer mittigen Nut von 4 mm oder breiter
- inkl. Edelstahlschrauben für Holz/WPC- bzw. Aluminium-Unterkonstruktion
- aus glasfaserverstärktem Polyamid

Hinweis:

Bohr- und Holzschrauben in einer Verpackung.

Ausführung: für Alu und Holz-UK



Art.Nr.	Inhalt ST	Material	Form	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 491	20	Polyamid	Terrastart	1	PK	24,50	1 PK

Produktgruppe 456





x-press Befestigungssystem für Holzterrassen

Für die unsichtbare Montage von Terrassendielen im Außenbereich.
Eine Packung x-press enthält 200 Stk. Befestigungselemente und 300 Stk. Schrauben (4,5 x 20 Pz-KS) aus **Edelstahl rostfrei** für 4 - 6 m² Terrassenfläche.



Art.Nr.	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 466	4,5	1	PK	105,50	1 PK

Produktgruppe 456



x-press für alle Profilarten geeignet,

- korrosionsbeständig,
- einfache, schnelle Montage,
- keine Hilfswerkzeuge oder Montageschablonen erforderlich,
- demontierbar und mehrmals verwendbar.

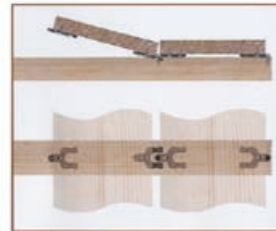
Der Abstand der Polsterhölzer sollte je nach Holzart und Stärke der Bodenbretter ca. 50 cm betragen.

Damit kann je nach Abstand der Polsterhölzer und Breite der Bodenbretter eine Terrassenfläche von 4 bis 6 m² verlegt werden.

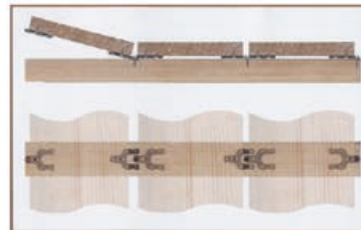
Als Werkzeug benötigen Sie lediglich Schraubenzieher und Bohrer (für harte Hölzer oder Kunststoffprofile) bzw. einen elektrischen Bohrschrauber.



Das Anfangsbrett wird mit der Oberseite nach unten auf die Polsterhölzer gelegt, und deren Position auf den Brettern angezeichnet. Unter Berücksichtigung des Zwischenraumes (empfehlenswert sind 7 mm) werden die beiden Elemente spiegelbildlich zueinander durch das Langloch angeschraubt. Die Mitte der Schraubbohrung sollte daher 3,5 mm ab Brettkante betragen. Sie haben aber ausreichend Justiermöglichkeit durch das Langloch. Dieses Brett wird durch beide Elemente an den Polsterhölzern angeschraubt.



Nun legen Sie das zweite Brett in Position, markieren die Anschraubstellen, und schrauben die **x-press** Elemente auf die Bretter. Sie drehen das Brett in die richtige Lage, bringen es mit der "Gabelseite" des **x-press** unter das bereits befestigte Brett und schrauben das gegenüber liegende **x-press** Element am Polsterholz fest.



Als Hilfe empfehlen wir die Verwendung von Abstandhaltern oder von auf Ihren gewählten Abstand geschnittene oder gehobelte Leistenstücke, um einheitliche Fugen zu erreichen.

Xpress Montageanleitung

1

Unterkonstruktion auflegen und ausrichten
- Abstand ca. 50 cm
- auf Parallelität achten
- erstes Brett mit Sichtseite nach unten auflegen

2

Befestigungselemente mittig zur Unterkonstruktion auflegen
- Laschen zeigen nach außen
- Markierung auf Element beachten
- festschrauben (Ausrichtung gilt nur für das erste Brett)

3

Brett umdrehen und Laschen auf Unterkonstruktion festschrauben (beidseitig)

4

Für alle weiteren Bretter:
- Brett verkehrt auf Vorgängerbrett legen
- Laschen aufschrauben
- Ausrichtung beachten

5

Brett umdrehen und Gabel unter Vorgängerbrett schieben
- Spalt einstellen
- Brett wie unter Pkt. 3 festschrauben

6

TIPP

Vorgang für alle weiteren Bretter ab Pkt. 4 wiederholen
- auf gleichmäßigen Spalt zwischen den Brettern achten

Quelle: fuchs-natal

Aluminium Terrassenprofil, gelocht

Die neue Alternative zur Terrassenunterkonstruktion aus Holz.

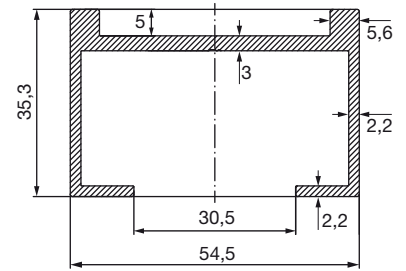
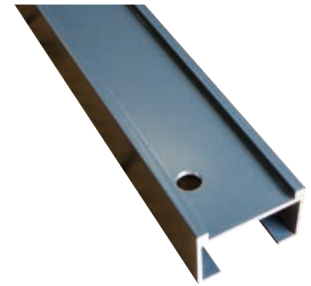
Produktvorteile:

- Aluminium bleibt im Vergleich zu Holz Formstabil und Witterungsresistent. Keine Krümmungen, Ausdehnungen oder Verwerfungen

Hinweis:

Entwässerungsbohrung alle 500mm jeweils wechselseitig.

Länge: 6000 mm
 Lochung: 12 mm
 Material: Aluminium
 Oberfläche: RAL 7016 Anthrazitgrau matt



Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
106 837 102	54,5	35,3	2,8	m	10,70	1 m

Produktgruppe J01

Zubehör						
Art.Nr.	Beschreibung	ME	Preis EUR	per		
106 837 110	Verbindungsstück Terrassenprofil 300 mm	ST	3,70	1 ST		

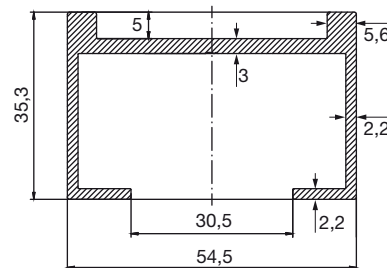
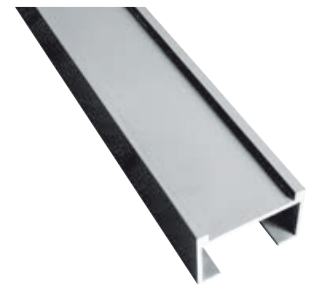


Terrassenprofil Aluminium blank, ungelocht

Länge: 6000 mm
 Oberfläche: blank

Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	ME	Preis EUR	per
106 837 106	54,5	35,3	m	8,40	1 m

Produktgruppe J01



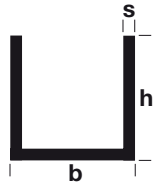


Verbindungsstück Terrassenprofil

Länge: 300 mm
 Legierung: AlMgSi0,5
 Material: Aluminium
 Oberfläche: blank

Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
106 837 110	50	25	2,5	ST	3,70	1 ST

Produktgruppe J01

**KARLE & RUBNER**
TERRACON®

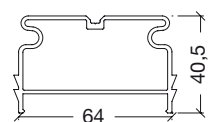
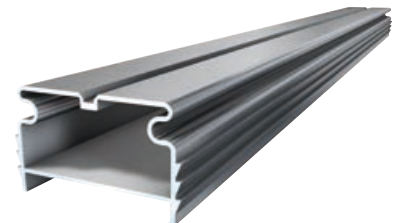
Aluminium Terrassenprofil Isostep-H

- max. Abstand zwischen zwei Auflagepunkten: 75 cm
- Aufnahme für Isopads
- geeignet für CLIP-System

Länge: 3000 mm
 Material: Aluminium
 Oberfläche: blank

Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	ME	Preis EUR	per
106 837 120	64	40,5	2,5	m	16,75	1 m

Produktgruppe J01

**KARLE & RUBNER**
TERRACON®

Aluminium Verbinder Isostep-H

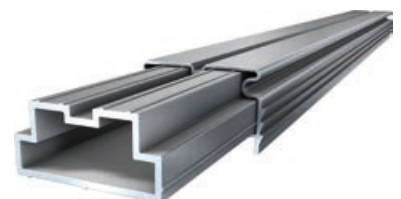
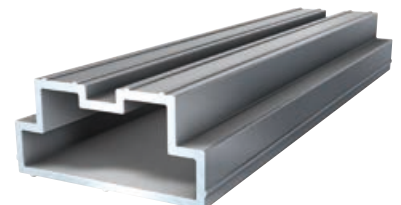
Passend zu Terrassenprofil Isostep-H

- für verschnittoptimierte Montage der Unterkonstruktion

Material: Aluminium
 Oberfläche: blank
 Inhalt: 4 Stück

Art.Nr.	Länge mm	ME	Preis EUR	per
106 837 125	196	PK	15,45	1 PK

Produktgruppe J01



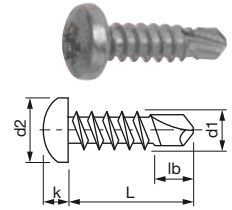
Bohrschraube DIN 7504N Torx - Edelstahl A2

Anwendung:

Geeignet für Weichmetalle. (z.B. Aluminium)

Art.Nr.	d1 mm	lb mm	d2 mm	k mm	für Blechstärke mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 469 022	4,8	ca. 10,5	9,5	3,55	1,75 - 4,4	TX 25	500	ST	19,00	100 ST

Produktgruppe 490 494



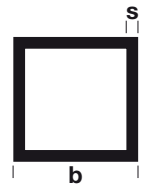
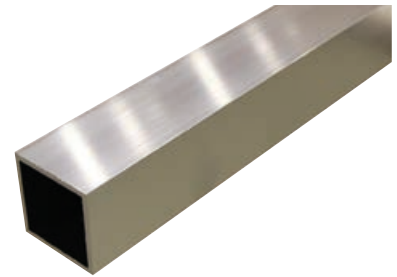
Aluminium Vierkantrohre AlMgSi0,5

- Warm ausgehärtet, gepresst
- Festigkeit und Verformbarkeit gut
- Korrosionsverhalten sehr gut
- sehr gut eloxierbar
- diverse RAL Beschichtungen auf Anfrage lieferbar

Hinweis:

Verkaufseinheit: 1 Stange zu 6 Meter

Legierung: AlMgSi0,5
 Oberfläche: blank
 Material: Aluminium



Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stärke mm	Gew./m kg	ME	Preis EUR	per
106 834 315	15	6000	15	1,5	0,22 kg	8,95	1 kg	
106 834 320	20	6000	20	2	0,39 kg	8,95	1 kg	
106 834 325	25	6000	25	2	0,5 kg	8,95	1 kg	
106 834 330	30	6000	30	2	0,6 kg	8,95	1 kg	
106 834 331	30	6000	30	3	0,88 kg	8,95	1 kg	
106 834 335	35	6000	35	2	0,71 kg	8,95	1 kg	
106 834 340	40	6000	40	2,5	1,01 kg	8,95	1 kg	
106 834 339	40	6000	40	2	0,82 kg	8,95	1 kg	
106 834 341	40	6000	40	3	1,2 kg	8,95	1 kg	
106 834 351	50	6000	50	2	1,04 kg	8,95	1 kg	
106 834 352	50	6000	50	4	1,99 kg	8,95	1 kg	
106 834 342	50	6000	50	3	1,52 kg	8,95	1 kg	
106 834 344	60	6000	60	3	1,85 kg	8,95	1 kg	
106 834 343	60	6000	60	2	1,25 kg	8,95	1 kg	
106 834 345	60	6000	60	4	2,42 kg	8,95	1 kg	
106 834 346	70	6000	70	3	2,2 kg	8,95	1 kg	
106 834 347	80	6000	80	3	2,5 kg	8,95	1 kg	
106 834 348	80	6000	80	4	3,28 kg	8,95	1 kg	
106 834 350	100	6000	100	4	4,15 kg	8,95	1 kg	
106 834 355	120	6000	120	4	5 kg	8,95	1 kg	

Produktgruppe J01



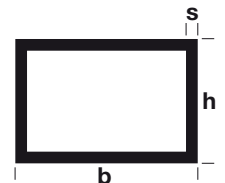
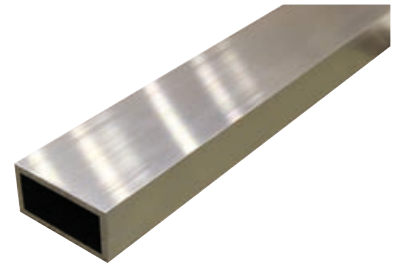
Aluminium Rechteckrohre AlMgSi0,5

- Warm ausgehärtet, gepresst
- Festigkeit und Verformbarkeit gut
- Korrosionsverhalten sehr gut
- sehr gut eloxierbar
- diverse RAL Beschichtungen auf Anfrage lieferbar

Hinweis:

Verkaufseinheit: 1 Stange zu 6 Meter

Legierung: AlMgSi0,5
Oberfläche: blank
Material: Aluminium



Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stärke mm	Gew./m kg	ME	Preis EUR	per
106 834 353	30	6000	20	2	0,5	kg	8,95	1 kg
106 834 360	40	6000	20	2,5	0,74	kg	8,95	1 kg
106 834 359	40	6000	20	2	0,62	kg	8,95	1 kg
106 834 361	40	6000	20	3	0,88	kg	8,95	1 kg
106 834 363	40	6000	30	2,5	0,88	kg	8,95	1 kg
106 834 369	50	6000	20	2	0,71	kg	8,95	1 kg
106 834 370	50	6000	25	3	1,13	kg	8,95	1 kg
106 834 373	50	6000	30	2,5	1,02	kg	8,95	1 kg
106 834 375	50	6000	40	2,5	1,15	kg	8,95	1 kg
106 834 371	60	6000	20	2	0,82	kg	8,95	1 kg
106 834 377	60	6000	30	3	1,37	kg	8,95	1 kg
106 834 379	60	6000	40	2	1,04	kg	8,95	1 kg
106 834 381	60	6000	40	3	1,52	kg	8,95	1 kg
106 834 380	60	6000	40	2,5	1,32	kg	8,95	1 kg
106 834 385	60	6000	50	3	1,69	kg	8,95	1 kg
106 834 372	80	6000	20	2	1,04	kg	8,95	1 kg
106 834 390	80	6000	40	2,5	1,55	kg	8,95	1 kg
106 834 391	80	6000	50	3	2,01	kg	8,95	1 kg
106 834 392	80	6000	60	3	2,17	kg	8,95	1 kg
106 834 394	100	6000	18	2	1,25	kg	8,95	1 kg
106 834 395	100	6000	30	3	2	kg	8,95	1 kg
106 834 396	100	6000	40	2,5	1,83	kg	8,95	1 kg
106 834 398	100	6000	50	4	3,12	kg	8,95	1 kg
106 834 399	120	6000	60	4	3,72	kg	8,95	1 kg
106 834 400	150	6000	50	4	4,15	kg	8,95	1 kg

Produktgruppe J01



Terrassenlager für Holz- und Aluminiumunterkonstruktion

Mit dem TERRASYS Stelzlager wird durch einfaches Links-/Rechtsdrehen stufenlos das Höhenniveau eingestellt. Die Verstellung ist unter Last, selbst im eingebauten Zustand möglich. Die gesamte Konstruktion bietet durch das Anschrauben der Untergrundkonstruktion an die Stelzlager einen sicheren Stand, das Ausgleichen des Gefälles wird wesentlich vereinfacht.

Durch die teleskopartige Höhenverstellung und die ineinander verschraubten Bauteile eines Stelzlagers wird hier ein Höchstmaß an Komfort und Sicherheit gewährleistet. Die Stelzlager sind UV-stabil.

Das Belastbarkeitsmaximum liegt im eingefahrenem Zustand bei max. 3 Tonnen sowie im max. ausgedrehtem Zustand bei mind. 650 kg.

Pro m² werden ca. 5 Stelzlager benötigt.



Art.Nr.	Tragfähigkeit kg	Höhenverstellung mm	Hinweis	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 497	mind. 650	18 - 31	starr	48	ST	5,28	1 ST

Produktgruppe 456

Terrassenlager für Holz- und Aluminiumunterkonstruktion

Durch den Standard-Aufsatz bietet das Terrassenlager eine Auflagefläche für jedes Unterkonstruktionsprofil.

Das Anschrauben der Unterkonstruktion am seitlichen Steg bietet einen sicheren Halt und ermöglicht, mithilfe des Doppelgewindes, eine komfortable Höhenverstellung welche durch einfaches Links- / Rechtsdrehen herbeigeführt wird. Durch das Anschrauben der Untergrundkonstruktion bieten die Verstellfüße einen sicheren Stand der gesamten Konstruktion und das Erstellen des Gefälles wird nun dank der neuen Terrassenlager-Generation wesentlich vereinfacht, den beim Bau einer Terrasse ist das Errichten der Unterkonstruktion sehr zeitintensiv, vor allem wenn geeignete Aufstellflächen für Terrassenlager (wie z.B. Betonplatten) aufwendig ausgerichtet werden müssen.

Dieses Problem löst nun die neue Terrassenlager-Generation, indem sie durch ihren beweglichen Kopf ein Gefälle dieser Flächen von bis zu 8 % ausgleichen kann.

Produktvorteile:

- der 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.
- bei den Stellfüßen sind alle Bauteile miteinander verbunden sowie arretiert und somit gegen unbeabsichtigtes Herausdrehen gesichert.
- die Terracon®-Lager haben sich seit Jahren in der Praxis bestens bewährt.

Pro m² werden ca. 3,5 - 5 Terrassenlager benötigt. Dies ist abhängig von der Art und Dimensionierung der Unterkonstruktion und der Dielen.

Art.Nr.	Tragfähigkeit kg	Höhenverstellung mm	Hinweis	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 502	814	25-40	beweglich	54	ST	5,01	1 ST
104 466 503	831	35-70	beweglich	42	ST	5,62	1 ST
104 466 504	839	65-155	beweglich	32	ST	6,69	1 ST
104 466 505	1195	145-225	beweglich	24	ST	7,80	1 ST

Produktgruppe 456

Zubehör

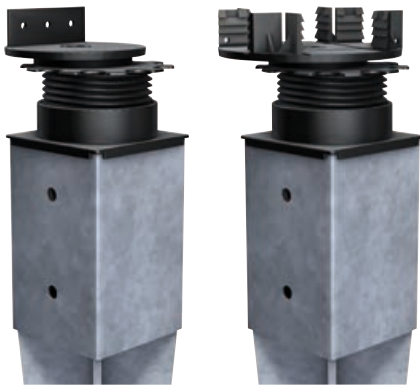
Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 482	K&R Adapter für Terrassenlager	30	ST	5,24	1 ST



Musterbild 8%iger Gefälleausgleich



Terrassenlager Flex für Bodeneinschlaghülse



Flex

Flex-Clip



Anwendungsbeispiel

Terrassenlager-Flex wurden speziell für den Einsatz in Bodeneinschlaghülsen (91 x 91 mm) entwickelt und sind damit in unebenem Gelände zum Ausgleich von Gefälle bestens geeignet! Durch den flexiblen Kopf und den beweglichen Drehteller können sowohl die Höhe als auch die horizontalen Abweichungen ausgeglichen werden.
Erhältlich in den Ausführungen Terrassenlager-Flex & Terrassenlager-Flex-CLIP.

Produktvorteile:

- stufenlose Höhenverstellung
- sicherer Stand der Terrasse
- einfaches Ausgleichen des Gefälles
- horizontal verstellbar
- hohe Belastbarkeit
- Fertigung und Qualitätskontrolle in Deutschland

Hinweis:

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

Art.Nr.	Höhenverstellung	Hinweis	Tragfähigkeit kg	Ausführung	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 494 •	nach oben: 42-87 mm; zur Seite: jeweils 20 mm	Neigung: 8%	605	Flex-Clip	24	ST	12,20	1 ST
104 466 496	nach oben: 42-87 mm; zur Seite: jeweils 20 mm	Neigung: 8%	605	Flex	24	ST	8,08	1 ST

Produktgruppe 456

Zubehör								
Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR	per			
104 445 498	SIMPSON Einschlagbodenhülse 90x 90x750	1	ST	19,09	1 ST			



Terrassenlager mit Clip Aufsatz

Der innovative CLIP Aufsatz des Verstellfußes ermöglicht, in Verbindung mit der Isostep H, BIG- bzw. TWIXT-Isostep CLIP-Unterkonstruktion, eine nahezu schraubenlose Montage. Die CLIP-Komponenten erzielen durch diese Kombination einen einfachen und noch schnelleren Aufbau der gesamten Unterkonstruktion.

Produktvorteile:

- der 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.
- schneller Aufbau der Unterkonstruktion in Verbindung mit den Isostep-CLIP-Schienen.
- nahezu schraubenlose Verlegung.
- die Terracon®-Lager haben sich seit Jahren in der Praxis bestens bewährt.

Pro m² werden ca. 3,5 - 5 Terrassenlager benötigt. Dies ist abhängig von der Art und Dimensionierung der Unterkonstruktion und der Dielen.



Musterbild 8%iger Gefälleausgleich

Art.Nr.	Tragfähigkeit kg	Höhenverstellung mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 506	814	25-40	54	ST	6,34	1 ST
104 466 507	831	35-70	42	ST	6,93	1 ST
104 466 508	839	65-155	32	ST	8,12	1 ST
104 466 509	1195	145-225	24	ST	9,36	1 ST

Produktgruppe 456

Zubehör						
Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR	per	
104 466 482	K&R Adapter für Terrassenlager	30	ST	5,24	1 ST	



Adapter für Terrassenlager

Der Adapter ist mit allen Standard-, CLIP- und Fugenkreuz-Terrassenlagern verschraubbar und verschafft so jedem Verstellfuß eine zusätzliche Verstellhöhe von 80 mm.

Art.Nr.	Höhe mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 482	80	30	ST	5,24	1 ST

Produktgruppe 456





Verlegematte für Holz-Unterkonstruktionen

Die speziellen dampfdiffusionsfähigen Gummigranulatunterlage sorgt für eine lange Lebensdauer des Terrassenbodens. Der Trittschall wird gedämpft. Es entsteht kein direkter Kontakt zum Untergrund.

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 471	2300	77	8	20	ST	7,64	1 ST

Produktgruppe 456



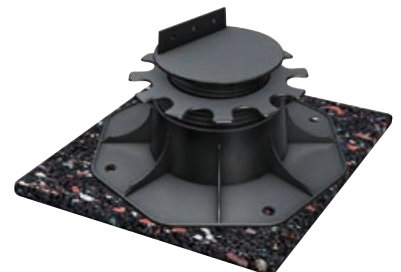
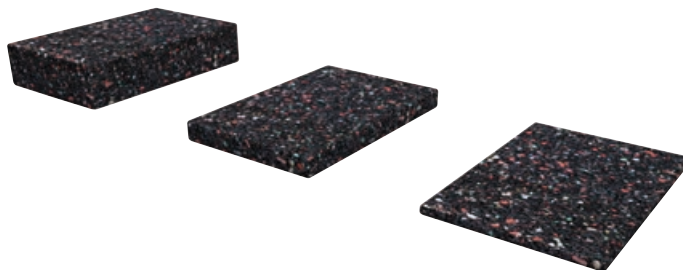
Unterlagspad für Unterkonstruktionen

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.

Hinweis: Abmessung 192 x 192 mm optimal für Terrassenlager geeignet

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 472	90	60	3	60	24	PK	19,50	1 PK
104 466 473	90	60	8	24	1	PK	9,60	1 PK
104 466 474	90	60	20	12	24	PK	10,30	1 PK
104 466 495	192	192	8	10	1	PK	13,90	1 PK

Produktgruppe 456



104 466 495



Pad für Unterkonstruktionen

Schutz für die U-nterkonstruktion vor Bodenfeuchte.

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 282	100	100	8	25	1	PK	26,90	1 PK

Produktgruppe 456



Abdeckband für Holz-Unterkonstruktion

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

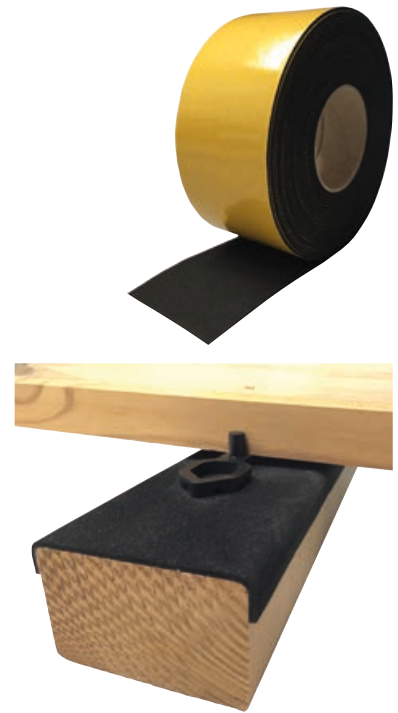
Der stark haftende Kleber ermöglicht das einfache Anbringen auf der Unterkonstruktion. Durch die Breite von 80 mm wird jedes Standard-UK Profil optimal abgedeckt. Das elastische und wasserabweisende Material des Abdeckbandes umschließt und versiegelt zudem die eingedrehte Terrassenschraube, sodass die Bohrungen zusätzlich geschützt sind.

Produktvorteile:

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

Art.Nr.	Länge m	Breite mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR	per
110 630 051	10	80	2	16	ST	24,35	1 ST

Produktgruppe D00 D10

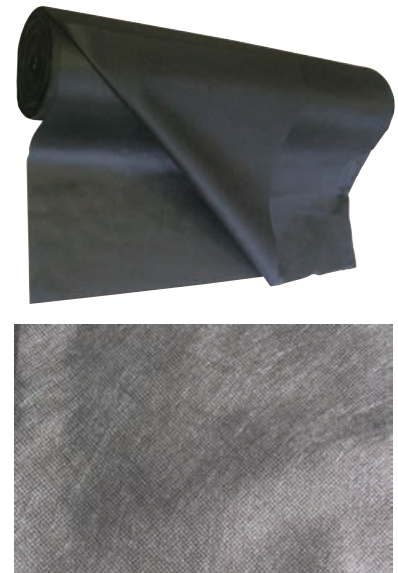


Planex-CP2 Unkrautvlies

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.

Art.Nr.	Breite m	Länge m	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 462	1,5	10	10	ST	18,25	1 ST
104 466 463	1,5	50	ROL	68,50	1 ROL	

Produktgruppe 456



Terrastart mit Schraube (2 in 1)

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

Produktvorteile:

- keine sichtbare Verschraubung
- ideale Ergänzung für die Montage mit Terraflex
- für alle Dielen mit einer mittigen Nut von 4 mm oder breiter
- inkl. Edelstahlschrauben für Holz/WPC- bzw. Aluminium-Unterkonstruktion
- aus glasfaserverstärktem Polyamid

Hinweis:

Bohr- und Holzschrauben in einer Verpackung.

Ausführung:

für Alu und Holz-UK



Art.Nr.	Inhalt ST	Material	Form	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 491	20	Polyamid	Terrastart	1	PK	24,50	1 PK

Produktgruppe 456



SPEED



Terrassen- und Fassadenschraube Zylinderkopf Torx - Edelstahl gehärtet Martensit

Mit Schabennut und Schaftfräser. Eignet sich zur Befestigung von Holzfassaden, Paneelen und Terrassendielen aus Weichholz im Außenbereich. Die spezielle Schraubenkonstruktion verringert die Spaltgefahr im Holz.



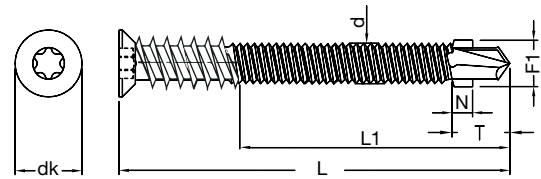
Produktvorteile:

- Keine Spanaufstellung durch Sonderkopf
- 60% höheres Bruchmoment als herkömmliche Edelstahlschrauben
- Schrauben verfügen über ein hohes Widerstandsmoment, so dass sie ohne Vorbohren ins Holz eingedreht werden können
- Die Schraubengeometrie verringert die Spaltgefahr

Art.Nr.	d1 mm	L mm	Kopf ø mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 324	4	40	5,5	TX 15	500	ST	23,85	100 ST
104 403 326	4	50	5,5	TX 15	500	ST	29,05	100 ST
104 403 328	4	60	5,5	TX 15	500	ST	32,10	100 ST
104 403 330	4,5	45	6,9	TX 20	200	ST	30,70	100 ST
104 403 331	4,5	50	6,9	TX 20	200	ST	34,80	100 ST
104 403 333	4,5	60	6,9	TX 20	200	ST	38,45	100 ST
104 403 334	4,5	70	6,9	TX 20	200	ST	42,45	100 ST
104 403 337	5	45	8,5	TX 25	200	ST	37,30	100 ST
104 403 338	5	50	8,5	TX 25	200	ST	42,55	100 ST
104 403 340	5	60	8,5	TX 25	200	ST	46,55	100 ST
104 403 341	5	70	8,5	TX 25	200	ST	52,10	100 ST
104 403 342	5	80	8,5	TX 25	200	ST	62,50	100 ST
104 403 343	5	90	8,5	TX 25	200	ST	75,30	100 ST
104 403 344	5	100	8,5	TX 25	200	ST	100,00	100 ST
104 403 345	5	120	8,5	TX 25	200	ST	95,20	100 ST

Produktgruppe 490 496

Speed Flügelbohrschraube mit Senkkopf + Fixiergewinde - TX25 - Edelstahl gehärtet Martensit



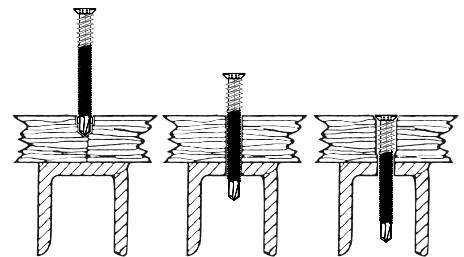
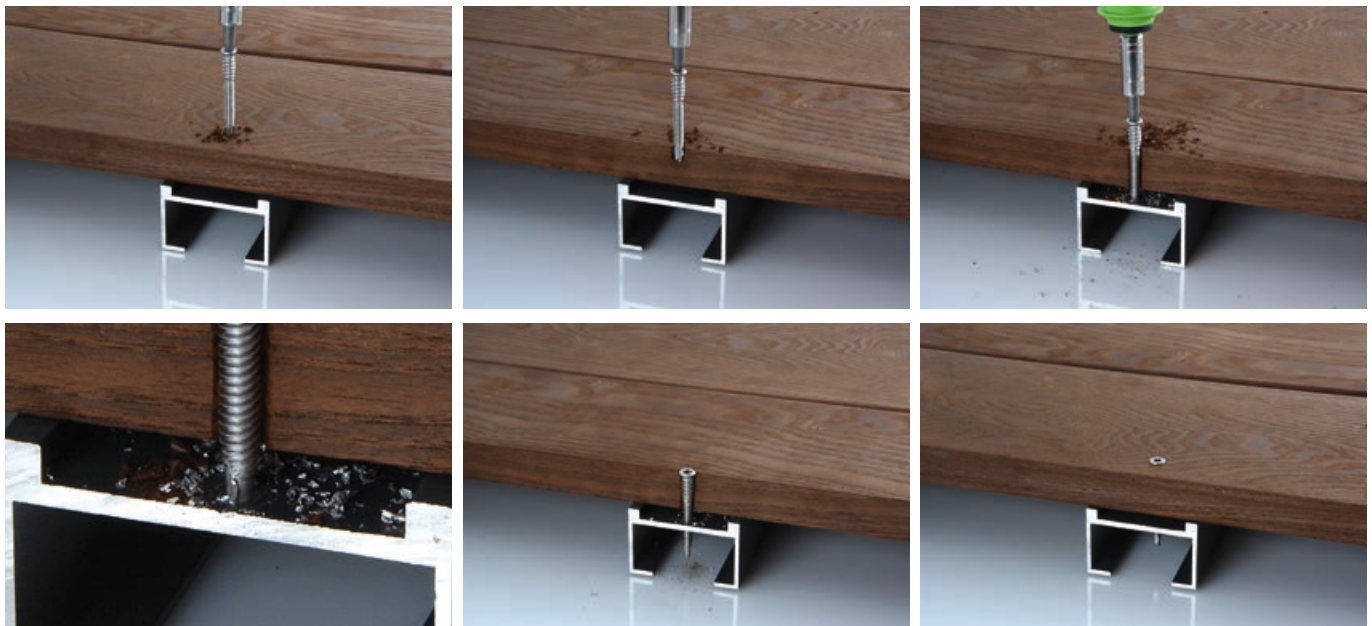
Für die direkte Befestigung von Terrassendielen auf handelsüblichen Alu-Profilen und Alu-Funktionsleisten.

Produktinfo:

- bedingt rostbeständig, nicht säurefest
- sowohl Flügel als auch Gewinde sind speziell für Alu-Profile konzipiert
- eignet sich für jedes handelsübliche Alu-Profil
- 10 Jahre Erfahrung ohne Korrosionsprobleme bei geeigneten Hölzern
- nicht geeignet für stark gerbstoffhaltige Hölzer wie Cumarú, Eiche, Merbau, Robinie usw.
- nicht geeignet für chlorhaltige Atmosphären
- nichtrostender Stahl nach DIN 10088
- bei Befestigung auf Formrohren, Abstandhalter verwenden
- Fixiergewinde: Ermöglicht eine solide Verbindung (Schraubstockeffekt) von Terrassendiele und Alu-Profil

Art.Nr.	d mm	L mm	L1 mm	T mm	N mm	F1 mm	dk mm	Antrieb	Klemmbereich mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 458	5	52	37	7	3	5,5	8	TX25	18 - 28	200	ST	78,20	100 ST
104 466 459	5	62	47	7	3	5,5	8	TX25	18 - 38	200	ST	88,00	100 ST

Produktgruppe 490 496



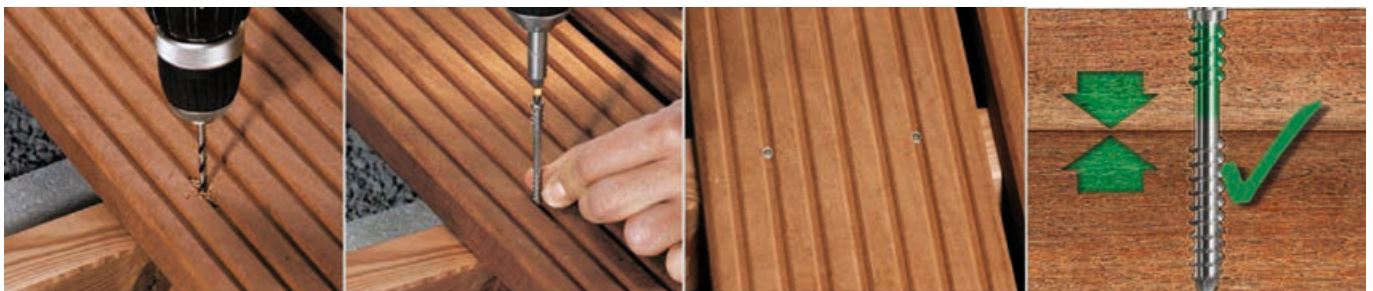
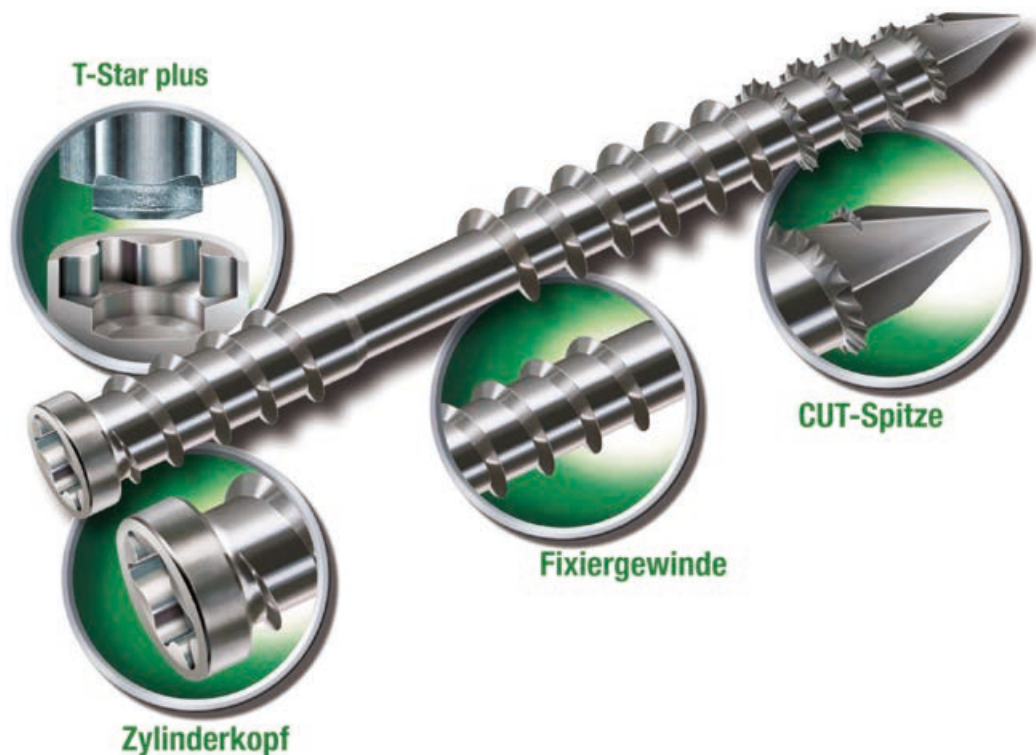


Spax Holzterrassenschrauben

Mit Zylinderkopf, Wellenschliff und CUT-Spitze.

Produktvorteile:

- Sicherer Sitz des Holzbelags auf der Unterkonstruktion
- Leichtes Verschrauben auch bei harten Hölzern - Vorbohren empfohlen
- Zylinderkopf: kann leicht mit verringerter Spaltwirkung im Holz versenkt werden
- Fixiergewinde: Ermöglicht eine dauerhafte Verbindung zweier Hölzer (Schraubstockeffekt). Das obere Deckbrett löst sich nicht
- CUT-Spitze: Verringert wirkungsvoll das Spleißen des Holzes
- SPAX typisches Wellenprofil: Leichtes Eindringen der Schraube in das Holz



Diele und Holzunterkonstruktion mit Holzbohrer \varnothing 3,5 mm vorbohren.

SPAX®-D gerade ansetzen. Ohne unterbrechung kopfbündig verschrauben.

Einwandfreie Optik durch Zylinderkopf. Kein Spalten des Holzes. Schraubstockeffekt durch Fixiergewinde unter dem Kopf.

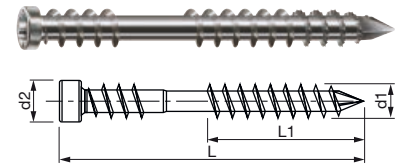
Das Fixiergewinde garantiert ein sicheres Dichtziehen der Hölzer (Schraubstockeffekt).

Holzterrassenschraube Zylinderkopf T-STAR plus - Edelstahl A2

ETA-12/0114

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 274	5	40	22,5	7	TX 25	200	ST	43,85	100 ST
104 403 275	5	50	22,5	7	TX 25	200	ST	50,70	100 ST
104 403 276	5	60	27,5	7	TX 25	100	ST	57,00	100 ST
104 403 277	5	70	32,5	7	TX 25	100	ST	78,80	100 ST
104 403 278	5	80	37,5	7	TX 25	100	ST	88,20	100 ST

Produktgruppe 490 496

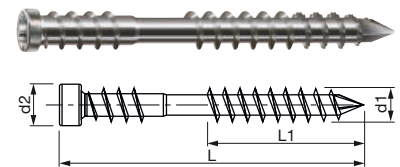


Holzterrassenschraube Zylinderkopf T-STAR plus - Edelstahl A4

ETA-12/0114

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 230	6	40	23	7	TX 25	200	ST	86,90	100 ST
104 403 231	6	50	23	7	TX 25	100	ST	97,20	100 ST
104 403 232	6	60	28	7	TX 25	100	ST	111,00	100 ST
104 403 233	6	80	40	7	TX 25	100	ST	175,00	100 ST
104 403 234	6	100	40	7	TX 25	100	ST	212,00	100 ST

Produktgruppe 490 496

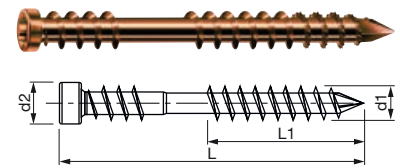


Holzterrassenschraube Zylinderkopf T-STAR plus - Edelstahl A2 antik

ETA-12/0114

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 258	5	50	22,5	7	TX 25	200	ST	60,00	100 ST
104 403 259	5	60	27,5	7	TX 25	100	ST	67,00	100 ST

Produktgruppe 490 496



Weg und Steg Zylinderkopf T-STAR plus - Edelstahl A4

ETA - 16/0617

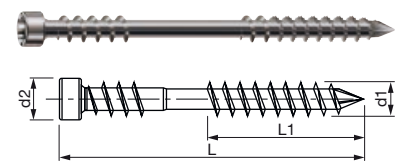
Die SPAX für Terrassen, Wege und Stege.

Produktvorteile:

- Das Fixiergewinde fixiert das Deckbrett
- minimiert Knarrgeräusche der Bodenkonstruktion
- Der kleine zylinderkopf zieht sich bündig ins Holz und bietet eine perfekte Optik

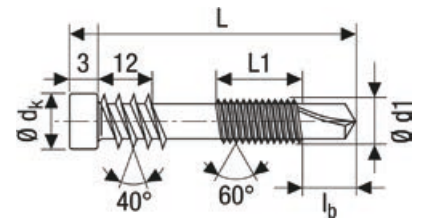
Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	Kopf ø mm	Antrieb	Form	VPE	ME	Preis EUR	per
104 405 664	8	120	50	10	TX 40	TG / Fixiergewinde	50	ST	226,00	100 ST

Produktgruppe 400 430





Spax Profilbohrschraube Zylinderkopf Torx - Edelstahl A2



Spax Profilbohrschraube dient zur Befestigung von Holzdielen auf Aluminium Unterkonstruktionen. Das Fixiergewinde verringert Knarrgeräusche in der Dielenkonstruktion. Stabiles Blech-Doppelgang-Gewinde für besseres Furchen und höhere Flankenüberdeckung. Bohrspitze für Aluminiumprofile bis 3,0 mm Wandstärke ohne Vorbohren. Sehr niedrige Aufbauhöhe der Terrassengesamtkonstruktion von min. 46 mm möglich.

Verarbeitungshinweis:

Schritt 1: Holzartenabhängiges Vorbohren der Diele mit HSS Bohrer Durchmesser 5,2 oder 5,5 mm.

Schritt 2: Die Terrassenschraube mit SPAX-BIT T-STAR plus T25 kopfbündig verschrauben.

Ergebnis: Einwandfreie Optik, kein Spleißen und keine Holzverwerfung. Schraubenverbindung auch wieder lösbar ohne Kopfabrisse.

Produktvorteile:

- T-STAR plus T25
- Zylinderkopf
- Bohrspitze
- Edelstahl rostfrei A2
- Gleitbeschichtet

Hinweis:

Das Aluminiumprofil nicht vorbohren.

Bei Befestigung auf Formrohren, Abstandhalter verwenden.

Geeignet für formstabile Holzarten mit geringem Quell und Schwundverhalten.

Nicht geeignet für die Befestigung von zum Verwinden neigenden Holzarten auf Aluminium Unterkonstruktionen.

Antrieb: TX 25
Form: TG / Fixiergewinde

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	dk mm	Klemmbereich mm	Bohr ø mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 348	5	44	18	6	7	für Dielen bis max. 20 mm	5,2 - 5,5	100	ST	70,30	100 ST
104 403 349	5	48	18	6	7	für Dielen bis max. 24 mm	5,2 - 5,5	100	ST	81,30	100 ST
104 403 347	5	51	18	6	7	für Dielen bis max. 27 mm	5,2 - 5,5	100	ST	91,80	100 ST

Produktgruppe 490 496



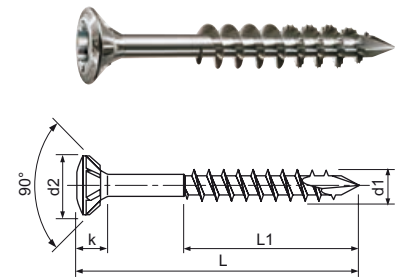
Holzfassadenschraube Linsensenkopf mit CUT-Spitze T-STAR plus - Edelstahl A2

Mit T-STAR plus mit Zapfenführung, CUT-Spitze, Fräsrippen, und Wellenprofilschliff.

Produktvorteile:

- CUT-Spitze: punktgenaues Ansetzen, ermöglicht Einschrauben ohne Vorbohren (holzabhängig), verringert wirkungsvoll ein Spleißen des Holzes
- Dekorativer Linsensenkopf
- T-STAR plus: sicherer Werkzeugsitz, optimale Kraftübertragung
- Wellenprofil: schnelles und sicheres Verschrauben
- Europäische-Technische Bewertung ETA 12/0114.

Bei gerbsäurehaltigen Holzarten wie **Eiche, Robinie, Nussbaum, Ruster**, die **Oberfläche A4** verwenden und vorbohren!



Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 262	4,5	35	25	8,8	TX 20	200	ST	43,20	100 ST
104 403 263	4,5	40	25	8,8	TX 20	200	ST	45,20	100 ST
104 403 264	4,5	45	30	8,8	TX 20	200	ST	52,40	100 ST
104 403 265	4,5	50	32	8,8	TX 20	200	ST	58,80	100 ST
104 403 266	4,5	60	37	8,8	TX 20	100	ST	67,60	100 ST
104 403 267	4,5	70	42	8,8	TX 20	100	ST	74,40	100 ST
104 403 268	4,5	80	46	8,8	TX 20	100	ST	89,60	100 ST
104 403 269	5	60	37	9,7	TX 20	100	ST	87,50	100 ST
104 403 270	5	70	42	9,7	TX 20	100	ST	96,90	100 ST
104 403 271	5	80	46	9,7	TX 20	100	ST	118,50	100 ST
104 403 273	5	100	61	9,7	TX 20	100	ST	138,00	100 ST

Produktgruppe 490 495

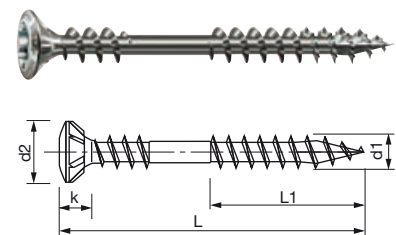
Fassadenschraube Linsensenkopf mit Fixiergewinde und CUT-Spitze - Edelstahl A2

ETA-12/0114

Produktvorteile:

- Mit SPAX 4CUT-Spitze und SPAX Wellenprofil
- Fixiergewinde: ermöglicht eine feste und dauerhafte Verbindung zweier Hölzer
- Dekorativer Linsenkopf
- SPAX T-STAR plus: sicherer Werkzeugsitz, kein Cam-Out-Effekt, optimale Kraftübertragung

Bei gerbsäurehaltigen Holzarten wie **Eiche, Robinie, Nussbaum, Ruster**, die **Oberfläche A4** verwenden und vorbohren!



Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 295	4,5	50	21,5	8	TX 20	200	ST	39,75	100 ST
104 403 296	4,5	60	26,5	8	TX 20	100	ST	50,40	100 ST
104 403 297	4,5	70	31,5	8	TX 20	100	ST	67,10	100 ST

Produktgruppe 490 495



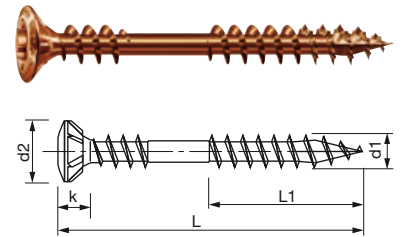
Fassadenschraube Linsenkopf mit Fixiergewinde und CUT-Spitze - Edelstahl A2 antik

ETA-12/0114

Produktvorteile:

- Mit SPAX 4CUT-Spitze und SPAX Wellenprofil
- Fixiergewinde: ermöglicht eine feste und dauerhafte Verbindung zweier Hölzer
- Dekorativer Linsenkopf
- Antik dekorative Oberfläche
- SPAX T-STAR plus: sicherer Werkzeugsitz, kein Cam-Out-Effekt, optimale Kraftübertragung

Bei gerbsäurehaltigen Holzarten wie **Eiche, Robinie, Nussbaum, Rüster**, die **Oberfläche A4** verwenden und vorbohren!



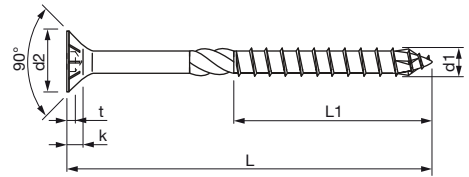
Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 298	4,5	50	21,5	8	TX 20	200	ST	45,10	100 ST
104 403 299	4,5	60	26,5	8	TX 20	100	ST	57,50	100 ST

Produktgruppe 490 495



MADE IN
Germany

Topix Holzbauschraube Senkkopf T-Drive - Edelstahl A2



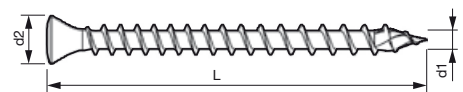
Mit Fräsrippen, Schaftfräser und TOPIX-Spitze.

Verwendung: Holzbau, Zimmerer, Tischler, Industrie, Fenster- und Türenbau, usw.
Mit europäisch technischer Bewertung (ETA 11/0284).

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	k max. mm	t max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 489 700	4,5	50	30	8,9	2,7	1,8	TX 25	200	ST	65,90	100 ST
104 489 701	4,5	60	35	8,9	2,7	1,8	TX 25	200	ST	66,50	100 ST
104 489 702	5	70	42	9,6	3	2,15	TX 25	200	ST	118,00	100 ST
104 489 703	5	80	47	9,6	3	2,15	TX 25	200	ST	130,00	100 ST
104 489 707	5	90	55	9,6	3	2,15	TX 25	200	ST	144,50	100 ST
104 489 704	5	100	60	9,6	3	2,15	TX 25	100	ST	155,50	100 ST
104 489 705	6	120	60	11,6	3,6	2,6	TX 25	100	ST	222,00	100 ST

Produktgruppe 490 495

Unix-Top Fassadenschraube Linsensenkkopf T-Drive - Edelstahl A2



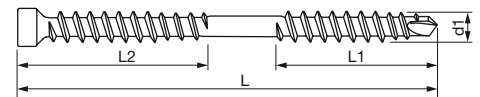
Die Heco Unix Fassadenschraube ist durch den Zusammenzieheffekt (=Klemmeffekt durch veränderliche Gewindesteigung) perfekt für die Montage von Holzfassaden geeignet. Durch die veränderliche Gewindesteigung werden die Holzbauteile beim Einschrauben zusammengezogen. Verzogene Fassadenbretter werden so ohne separates Vorspannen bzw. ohne großen Kraftaufwand flächenbündig an die Unterkonstruktion geschraubt -> Zeit- und Kraftersparnis. Europäische-Technische Bewertung ETA 11/0452.

Die Heco-Unix® belegte auf der Internationalen Eisenwarenmesse Köln den **1. Platz „Innovationspreis Befestigungstechnik 2010“**.

Art.Nr.	d1 mm	L mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 490 052	4,5	50	7,2	TX 20	200	ST	75,10	100 ST
104 490 053	4,5	60	7,2	TX 20	200	ST	77,90	100 ST
104 490 054	4,5	70	7,2	TX 20	200	ST	82,20	100 ST
104 490 055	4,5	80	7,2	TX 20	200	ST	106,50	100 ST
104 489 710	5	40	7,2	TX 20	200	ST	69,40	100 ST
104 489 711	5	50	7,2	TX 20	200	ST	80,40	100 ST
104 489 712	5	60	7,2	TX 20	200	ST	91,60	100 ST
104 489 713	5	70	7,2	TX 20	200	ST	120,50	100 ST
104 489 714	5	80	7,2	TX 20	200	ST	140,50	100 ST

Produktgruppe 490 495

WT-T Bohrbefestiger Torx - Durocoat



Anwendung:

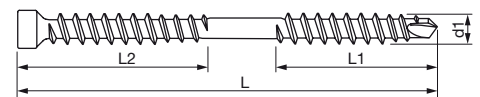
- Haupt-/Nebenträger-, Pfosten-Riegel-Verbindung
- Sparren-/Pfetten-Verbindung
- Element(Haus)bau
- Koppelpfetten
- Verbundträger und Aufdopplungen
- Pressleimung
- Querkzug- und Querkdruckbewehrung
- und viele weitere Anwendungen

ETA-Bewertung: nein

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 488 980	4,5	40	15	15	TX 20	200	ST	10,70	100 ST
104 488 981	4,5	60	17	17	TX 20	200	ST	12,75	100 ST

Produktgruppe 489

WT-T Bohrbefestiger Torx - verzinkt-blau



Zylinderkopf mit Spezialgewinde und Bohrspitze.

Hohe Wirtschaftlichkeit durch Einsparen von Arbeitsgängen.

Das System WT wurde speziell für die sichere und statisch relevante Holz-Holz-Verbindung entwickelt. Das Doppelgewinde der Spezialschraube garantiert das formschlüssige Zusammenziehen und hohe, aufeinander abgestimmte Haltekräfte. Der kleine Kopfdurchmesser minimiert die Spaltneigung. Das Doppelgewinde gewährleistet eine formschlüssige Verankerung, wodurch das Nachziehen entfällt. Mit europäisch technischer Bewertung ETA 12/0063

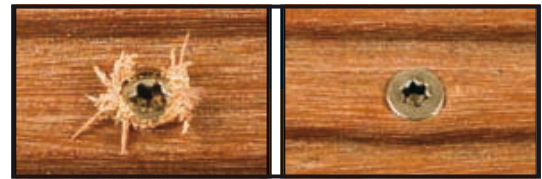
Anwendung:

- Haupt-/Nebenträger-, Pfosten-Riegel-Verbindung
- Sparren-/Pfetten-Verbindung
- Element(Haus)bau
- Koppelpfetten
- Verbundträger und Aufdopplungen
- Pressleimung
- Querkzug- und Querkdruckbewehrung
- und viele weitere Anwendungen
- Beschichtung nach EN14592

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 488 965	6,5	65	28	28	TX30	100	ST	22,30	100 ST
104 488 966	6,5	90	40	40	TX30	100	ST	28,90	100 ST
104 488 967	6,5	130	55	55	TX30	100	ST	42,95	100 ST
104 488 968	6,5	160	65	65	TX30	100	ST	56,70	100 ST
104 488 969	8,2	160	65	65	TX40	100	ST	184,00	100 ST
104 488 970	8,2	190	80	80	TX40	100	ST	197,00	100 ST
104 488 971	8,2	220	95	95	TX40	50	ST	200,00	100 ST
104 488 972	8,2	245	107	107	TX40	50	ST	240,00	100 ST
104 488 973	8,2	275	122	122	TX40	50	ST	269,00	100 ST
104 488 974	8,2	300	135	135	TX40	50	ST	288,00	100 ST
104 488 975	8,2	330	135	135	TX40	50	ST	340,00	100 ST

Produktgruppe 489

Terrassotec Terrassenschraube Zylinderkopf Torx - Edelstahl gehärtet Martensit



Holzbefestigungsschraube mit Sonderkopf. Für Holzfassaden, Paneele und Terrassendielen in der Außenanwendung. Bauaufsichtlich zugelassen (Nr. Z-9.1-661).

Produktvorteile:

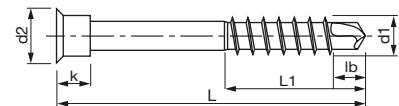
- Verringerung der Spanaufstellung durch Sonderkopf
- 60% höheres Bruchmoment als herkömmliche Edelstahlschrauben
- Schrauben verfügen über ein hohes Widerstandsmoment, so dass sie ohne Vorbohren ins Holz eingedreht werden können
- Die Schraubengeometrie verringert die Spaltgefahr

Art.Nr.	d1 mm	L mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 310	4	40	TX 15	500	ST	26,90	100 ST
104 403 311	4	50	TX 15	500	ST	34,70	100 ST
104 403 312	4	60	TX 15	500	ST	44,75	100 ST
104 403 313	4,5	45	TX 20	200	ST	44,10	100 ST
104 403 314	4,5	50	TX 20	200	ST	46,00	100 ST
104 403 315	4,5	60	TX 20	200	ST	49,30	100 ST
104 403 316	4,5	70	TX 20	200	ST	60,30	100 ST
104 403 317 •	5	45	TX 25	200	ST	46,10	100 ST
104 403 318	5	50	TX 25	200	ST	50,90	100 ST
104 403 319	5	60	TX 25	200	ST	57,70	100 ST
104 403 320	5	70	TX 25	200	ST	65,50	100 ST
104 403 321	5	80	TX 25	200	ST	72,60	100 ST

Produktgruppe 490 496



Profilbohrschraube Zylinderkopf Torx - Edelstahl gehärtet Martensit



Für die direkte Befestigung von Terrassendielen auf dem Alu-Systemprofilen und der Alu-Funktionsleisten mit abgesetzten Steg. Bei Befestigung auf Formrohren, Abstandhalter verwenden. **In der Klemmbereichsangabe sind bereits 5mm Distanz berücksichtigt.**

Produktinfo:

- bedingt rostbeständig, nicht säurefest
- 10 Jahre Erfahrung ohne Korrosionsprobleme bei geeigneten Hölzern
- nicht geeignet für stark gerbstoffhaltige Hölzer wie Cumarú, Eiche, Merbau, Robinie usw.
- nicht geeignet für chlorhaltige Atmosphären
- nichtrostender Stahl nach DIN 10088

Hinweis:

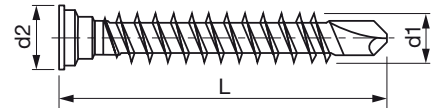
Die Bohrspitze sorgt dafür, dass sich die Schraube eigenständig ein Bohrloch sowie ein Gegengewinde in der Aluminium-Unterkonstruktion formt. Die Terrassendiele sollte immer auf $\varnothing 5,5$ mm vorgebohrt werden. Die Bohrleistung der Schraube ist auf Profilwandstärken von maximal 3,5 mm ausgelegt. Um einen ausreichenden Halt der Schraube im Aluminium zu gewährleisten, sollte die Wandstärke der Aluminium Profile 2,2 mm nicht unterschreiten. Diese Schraube ist speziell für die Befestigung von Terrassendielen auf Aluminium-Unterkonstruktionsprofilen mit abgesetzten Steg (die Schraube hat Raum, sich zu bewegen) entwickelt worden.

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	d2 max. mm	k max. mm	Antrieb	Klemmbereich mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 483	5,5	46	21	6	8	5	TX 25	21 - 25	200	ST	83,90	100 ST
104 466 484	5,5	51	21	6	8	5	TX 25	26 - 30	200	ST	87,40	100 ST
104 466 485	5,5	61	21	6	8	5	TX 25	36 - 40	200	ST	89,30	100 ST

Produktgruppe 490 496



CABRI Terrassenschraube Stufenkopf Torx - Edelstahl A4-ruspert silber



Mit Stufenkopf, Vollgewinde, gleitbeschichtet und mit Stahl-Flügel-Bohrspitze (Bimetal) für Holz-Stahl-Verbindungen. Die Terrassenschraube ist die optimale Lösung zur korrosionsbeständigen Verschraubung von tropischen Harthölzern auf Stahlkonstruktionen. Die Schraube hat einen kleinen Kopf von max. 8,0 mm.

Verarbeitungshinweis:

Akkuschrauber mit ca. 2000 Umdrehungen pro Minute verwenden. Der Stahl sollte eine max. Festigkeit von 500 N/mm nicht überschreiten. Das Verschrauben auf Schweißnähten ist zu vermeiden. Die Schraubenspitze muss mind. 23 mm aus dem Stahl herausragen!

Produktvorteile:

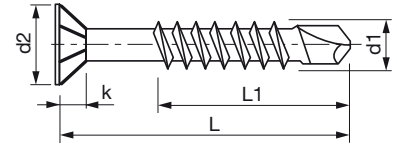
- Sehr hohe Dehnfähigkeit. Die Verbindung hält auch wenn das Holz "arbeitet"
- Bohren, Schrauben und Senken in einem Arbeitsschritt
- Erheblich reduzierter Arbeitsaufwand (kein Vorbohren!)
- Kein Verkleben (Festbrennen) im Holz
- Stufenkopf für selbstständiges planes Versenken
- Korrosionsbeständig gegen Meerwasser, Witterungseinflüsse, sowie gegen Gerbsäure

Art.Nr.	d1 mm	L mm	d2 max. mm	Antrieb	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 505	5,5	45	8	TX 25	120	1	PK	340,00	1 PK
104 403 506	5,5	55	8	TX 25	100	1	PK	353,00	1 PK

Produktgruppe 490 496



Holzbohrschraube SNK Torx Teilgewinde - Edelstahl A2



Senkkopf mit Bohrspitze und Fräsrippen.

Verwendung: Holzbau, Zimmerer, Tischler, Industrie, Fenster- und Türenbau, usw.
Europäische-Technische Bewertung ETA 11/0283.

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	k max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 400	4	40	24	8	2,5	TX 20	200	ST	13,15	100 ST
104 403 401	4	45	30	8	2,5	TX 20	200	ST	14,40	100 ST
104 403 402	4	50	30	8	2,5	TX 20	200	ST	15,40	100 ST
104 403 403	4	55	35	8	2,5	TX 20	200	ST	17,60	100 ST
104 403 404	4	60	40	8	2,5	TX 20	200	ST	19,00	100 ST
104 403 406	4	70	42	8	2,5	TX 20	200	ST	23,60	100 ST
104 403 410	4,5	40	24	9	2,75	TX 20	200	ST	16,05	100 ST
104 403 411	4,5	45	30	9	2,75	TX 20	200	ST	17,25	100 ST
104 403 412	4,5	50	30	9	2,75	TX 20	200	ST	18,35	100 ST
104 403 413	4,5	55	36	9	2,75	TX 20	200	ST	21,90	100 ST
104 403 414	4,5	60	36	9	2,75	TX 20	200	ST	22,60	100 ST
104 403 416	4,5	70	42	9	2,75	TX 20	200	ST	18,60	100 ST
104 403 423	5	60	36	10	3	TX 25	200	ST	27,80	100 ST
104 403 425	5	70	42	10	3	TX 25	200	ST	33,20	100 ST
104 403 426	5	80	54	10	3	TX 25	200	ST	37,55	100 ST
104 403 427	5	90	54	10	3	TX 25	200	ST	44,20	100 ST
104 403 428	6	60	36	12	3,5	TX 25	200	ST	46,15	100 ST
104 403 429	6	70	42	12	3,5	TX 25	200	ST	53,30	100 ST
104 403 430	6	80	54	12	3,5	TX 25	200	ST	58,80	100 ST
104 403 431	6	90	54	12	3,5	TX 25	200	ST	65,00	100 ST
104 403 432	6	100	60	12	3,5	TX 25	100	ST	68,50	100 ST
104 403 433	6	120	70	12	3,5	TX 25	100	ST	82,50	100 ST

Produktgruppe 490 495

SPAX®

Fugenlehre

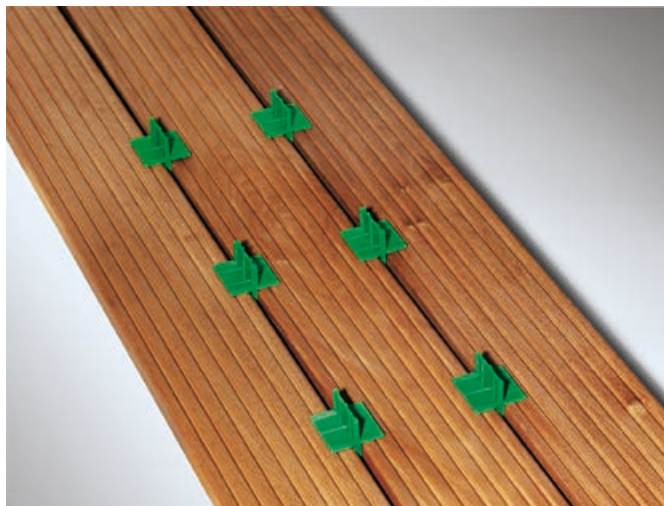
Fugenlehre für Fugenbreiten 4-5-6-7 mm.

Achtung: bei der Wahl der Fugenbreite: Vorgaben der Holzlieferanten beachten.

Inhalt: 12 Stk. in Henkelbox

Art.Nr.	Fugenbreite mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 283	4 - 7	12	1	PK	19,20	1 PK

Produktgruppe 456



SPAX®

Universalhalter mit Tiefenanschlag

Einschraubhülse mit variablem Tiefenbegrenzer.

Produktvorteile: Sauberes Schraubbild (jede Schraube ist gleich tief versenkt), durch Tiefenrutschkupplung wird der Antrieb der Schraube nicht beschädigt. Edelstahlbit (verursacht keinen metallischen Abrieb der korrodiert).

Hinweis:

Nicht geeignet in Verbindung mit Schlagschraubern!

Lieferung inkl. 1 Stk. SPAX-Bits T-Star plus T25 Inox, 3 Stk. Filzringe als Ersatz.

Art.Nr.	Antrieb	Abtrieb	Länge mm	ME	Preis EUR	per
101 106 935	1/4" sechskant	Torx®	90	ST	41,05	1 ST

Produktgruppe A01



Bohrsenker mit Ausreiber und Tiefenanschlag

Mit diesem Bohrer wird ein immer gleich tiefes Versenken der Schraubenköpfe erreicht.

Funktionen:

- Bohrer für Terrassendielen
- Senker
- justierbarer Tiefenanschlag



Art.Nr.	ø mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 481	5,5	1	ST	32,90	1 ST

Produktgruppe 456

Stufenbohrer Spax

Mit 2 Bohrstufen von ø 4,1 mm und ø 6,5 mm, für ein sauberes Schraubbild. Speziell für die Verarbeitung von SPAX Terrassenschrauben. **Ideal für den Terrassenbau.**

Nicht mit hoher Drehzahl vorbohren. Der Bohrer kann dabei ausglühen.

Aufnahme: Zylinderschaft

Art.Nr.	Bohrer ø mm	Senker Ø mm	Spirallänge gesamt mm	ME	Preis EUR	per
101 191 027	4,1	6,5	48	ST	11,70	1 ST

Produktgruppe A01



Brettrichter-Set Kaiman Pro

Brettrichter zur einfachen Ausrichtung verzogener Deckbretter. Ideales Werkzeug beim Terrassenbau. Vorbei ist die Zeit, wo man noch mühevoll die Terrassendielen mit Spanngurten in Form gebracht hat. Der neue von SPAX entwickelte Brettrichter ist optimal zum Ausrichten von verzogenen Terrassendielen. Dank seines patentierten Hebelprinzips verstärkt der Kaiman Ihren Hebeldruck um das 12-fache. Die Wangen des Kaiman drücken dabei flächig auf die Dielenwange, ohne Beschädigung der Holzstruktur. Zusammen mit der Einschraubschablone, den Fugenlehren entsteht am Ende eine perfekte Terrasse.

Lieferung inkl. Einschraubschablone (Liner), 4 Stück SPAX Fugenlehren für je 4 Fugenbreiten 4, 5, 6, 7 mm, Koffer.

Art.Nr.	ME	Preis EUR	per
101 190 515	SA	148,00	1 SA

Produktgruppe A01



Terrassen-Dielenzwinge

Wichtige Hilfszwingen beim Verlegen von Terrassenböden. Mit wenigen einfachen Handgriffen ermöglicht sie eine rationellere Arbeitsweise. Das Vorderteil kann man auf die gewünschte Position verschieben, wenn man den Magnetstift entfernt. Gewünschte Spannweite ist nun grob eingestellt und der Magnetstift wird wiederum eingesteckt. Für eine Feinjustierung bzw. Zusammenspannen der Diele kann dies mit drehen (im Uhrzeigersinn) des Handgriffes erreicht werden. Speziell bei gebogenen Dielen.

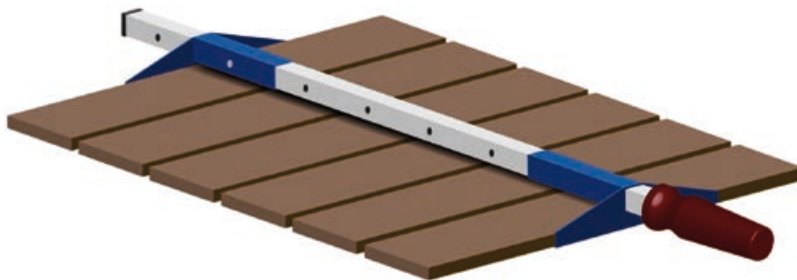


Zum Vorspannen von 5-7 Dielenreihen, je nach Dielenbreite.

Ausführung: Holzgriff ohne Bitadapter und 6-kant

Art.Nr.	Spannbereich mm	ME	Preis EUR	per
101 190 454	bis 700	ST	62,50	1 ST

Produktgruppe A59



Universalhalter Edelstahl mit Rapidaptor

Geeignet für Bits mit 1/4"- Außensechskantantrieb nach DIN 3126-C 6,3 und E 6,3 (ISO 1173) und Wera Anschluss-Reihen 1 und 4. Rapidaptor. Passend für Schraubmaschinen nach DIN 3126-F 6,3, ISO 1173w



Ausführung: Edelstahl

Art.Nr.	Type	Antrieb	Abtrieb	Länge mm	ME	Preis EUR	per
101 156 964 •	3888/4/1K	1/4" sechskant	1/4" sechskant	50	ST	28,87	1 ST

Produktgruppe A00 A52



Bit-Einsatz 1/4" sechskant Torx®

Edelstahl gegen Fremdrostgefahr, Torsionsform gegen frühzeitigen Verschleiß. Mit Wera **Werkzeugfinder "Take it easy"** zum einfachen Finden des richtigen Werkzeugs.

Antrieb: 1/4" sechskant
Abtrieb: Torx®
Material: Edelstahl



Art.Nr.	Type	Größe	Länge mm	Zusatzbezeichnung	ME	Preis EUR	per
101 156 946	3867/1 TS	TX 8	25	Torsion	ST	5,21	1 ST
101 156 947 •	3867/1 TS	TX 9	25	Torsion	ST	5,21	1 ST
101 156 948	3867/1 TS	TX 10	25	Torsion	ST	5,21	1 ST
101 156 949	3867/1 TS	TX 15	25	Torsion	ST	5,21	1 ST
101 156 950	3867/1 TS	TX 20	25	Torsion	ST	5,21	1 ST
101 156 951	3867/1 TS	TX 25	25	Torsion	ST	5,21	1 ST
101 156 952	3867/1 TS	TX 27	25	Torsion	ST	5,21	1 ST
101 156 953	3867/1 TS	TX 30	25	Torsion	ST	5,21	1 ST
101 156 954	3867/1 TS	TX 40	25	Torsion	ST	5,21	1 ST

Produktgruppe A00 A52



Exterior Öl

Für die Grundbehandlung und Pflege von neuen oder zuvor ölbehandelten Holzoberflächen z.B. Terrassen, Gartenmöbel, Holzfassaden usw.

- Bietet eine strapazierfähige Oberfläche
- Exzellenter UV-Schutz
- Schimmel- und Pilzhemmend
- Schnelltrocknend
- Für alle Hölzer

Verbrauch: ca. 1 Liter für 12 - 15 m²

Art.Nr.	Farbe	Inhalt l	Verpackung	ME	Preis EUR	per
111 787 340	natur	0,75	Dose	ST	21,40	1 ST
111 787 341	natur	2,5	Dose	ST	52,70	1 ST
111 787 342	Teak	0,75	Dose	ST	21,40	1 ST
111 787 343	Teak	2,5	Dose	ST	52,70	1 ST
111 787 346	grau	0,75	Dose	ST	21,40	1 ST
111 787 347	grau	2,5	Dose	ST	52,70	1 ST
111 787 348	Walnuss	0,75	Dose	ST	21,40	1 ST
111 787 349	Walnuss	2,5	Dose	ST	52,70	1 ST
111 787 350	Bangkirai	0,75	Dose	ST	21,40	1 ST
111 787 351	Bangkirai	2,5	Dose	ST	52,70	1 ST
111 787 352	Lärche	0,75	Dose	ST	21,40	1 ST
111 787 353	Lärche	2,5	Dose	ST	52,70	1 ST
111 787 355	anthrazit	2,5	Dose	ST	52,70	1 ST
111 787 356	weiß	0,75	Dose	ST	21,40	1 ST
111 787 357	weiß	2,5	Dose	ST	52,70	1 ST
111 787 358	rotbraun	2,5	Dose	ST	52,70	1 ST

Produktgruppe R SMB



Öltücher

Zur Aufnahme von überschüssigem Öl und zur Reinigung.

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	ME	Preis EUR	per
111 787 266	400	400	PK	25,50	1 PK

Produktgruppe R SMB



Exterior Multi Protector

Multi Protector ist ein Produkt, welches für die Auffrischung und zum Schutz von Gartenmöbeln aus Polyrattan, Holz, Stahl, Plastik usw. entwickelt wurde.

- Geeignet für die universelle Pflege von Objekten im Außenbereich, wie z.B. Fenster- rahmen, Verkleidungen usw.
- Gebrauchsfertig
- Verleiht eine einzigartige wasserabweisende Oberfläche
- Ein umweltfreundliches Produkt

Verbrauch: ca. 1 Liter für 25 - 40 m²

Art.Nr.	Inhalt l	Verpackung	ME	Preis EUR	per
111 787 216	0,75	Sprühflasche	ST	13,80	1 ST

Produktgruppe R SMB





Exterior Multi Cleaner

Multi Cleaner ist ein Produkt, welches für die Reinigung von Gartenmöbeln aus Polyrattan, Holz, Stahl, PVC usw. entwickelt wurde.

- Gebrauchsfertig
- nicht mit Wasser o.ä. vermischen
- Auch geeignet für die universelle Reinigung von Fensterrahmen, Verkleidungen usw.
- Ein umweltfreundliches Produkt

Verbrauch: ca. 1 Liter für 25 - 40 m²

Art.Nr.	Inhalt l	Verpackung	ME	Preis EUR	per
111 787 215	0,75	Sprühflasche	ST	13,20	1 ST

Produktgruppe R SMB



Exterior Cleaner

Für die Reinigung von Holzterrassen, Gartenmöbeln, Fassaden, Zäunen, Türen, Carports usw. im Freien.

Entfernt grüne Beläge und Schmutz.

- Entfernt Moos und Algenbewuchs, schützt vor Neubesiedlung
- Geeignet für Terrassen, Holzgartenmöbel, Verkleidungen etc.
- Manuelle oder maschinelle Reinigung
- Nicht schädlich für die Vegetation

Verbrauch: ca. 1 Liter für 12 - 15 m²

Art.Nr.	Inhalt l	Verpackung	ME	Preis EUR	per
111 787 359	1	Kanister	ST	17,18	1 ST
111 787 375	2,5	Kanister	ST	40,00	1 ST

Produktgruppe R SMB



Außenholzintensivreiniger

Außenholzintensivreiniger ist ein wirksames Reinigungsmittel zum Auffrischen von witterungsexponiertem, patiniertem Holz. Das gebrauchsfertige, dickflüssige Produkt ist auch auf vertikale Flächen gut aufzubringen. Außenholzintensivreiniger dringt tief ins Holz ein und entfernt Schmutz, Beläge und graue Patina. Nach der Behandlung sollte zum optimalen Schutz eine Behandlung mit WOCA Außenholzöl folgen.

- Dickflüssig
- Leicht aufzutragen
- Tiefenreinigend
- Tropft nicht
- Entfernt Schmutz, Beläge und graue Patina

Verbrauch: ca. 1 Liter für 8 - 10 m²

Art.Nr.	Inhalt l	ME	Preis EUR	per
111 787 466	2,5	ST	31,94	1 ST

Produktgruppe R SMB



Außenholzintensivreiniger Spray

Außenholzintensivreiniger ist ein wirksames Reinigungsmittel zum Auffrischen von witterungsexponiertem, patiniertem Holz. Das gebrauchsfertige, dickflüssige Produkt ist auch auf vertikale Flächen gut aufzubringen. Außenholzintensivreiniger dringt tief ins Holz ein und entfernt Schmutz, Beläge und graue Patina. Nach der Behandlung sollte zum optimalen Schutz eine Behandlung mit WOCA Außenholzöl folgen.

- Dickflüssig
- Leicht aufzutragen
- Tiefenreinigend
- Tropft nicht
- Entfernt Schmutz, Beläge und graue Patina

Verbrauch: ca. 1 Liter für 8 - 10 m²

Art.Nr.	Inhalt l	ME	Preis EUR	per
111 787 464	0,75	ST	15,47	1 ST

Produktgruppe R SMB





Terrassenpadhalter

mit Stiel, für Terrassenpads

Art.Nr.	Ausführung	ME	Preis EUR	per
111 787 329	Terrassenpadhalter mit Schwamm und Stiel	GT	21,76	1 GT

Produktgruppe R SMB



Terrassenpads für Padhalter

zum gleichmässigen Auftrag von Terrassenöl und Terrassenreiniger mit Fugenfunktion für glatte und geriffelte Holzterrassen

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	ME	Preis EUR	per
111 787 231	100	230	ST	3,90	1 ST

Produktgruppe R SMB



Handpadhalter

Aufnahmegerat für Schwämme und Pads zur Verarbeitung an Möbeln.

Art.Nr.	Farbe	ME	Preis EUR	per
111 787 228	blau	ST	23,00	1 ST

Produktgruppe R SMB



Farbwanne

Aus Kunststoff, gerippt.

Art.Nr.	Abmessung mm	ME	Preis EUR	per
101 192 052	200 x 210	ST	0,94	1 ST
101 108 360	340 x 310	ST	2,44	1 ST

Produktgruppe A00 A05





Einscheibenmaschine Buffer

Vielseitige Maschine, die für den Feinschliff, das Glätten aufgestellter Holzfasern, das Reinigen und vieles mehr eingesetzt werden kann. Einfache Konstruktion und leicht zu bedienen dank **verstellbarer Griffhöhe** und großen Transporträdern. Um das Tragen zu erleichtern, ist ein Griff auf der Vorderseite.

Lieferung inkl. Treibteller.

Nennaufnahme: 1600 W
Drehzahl: 120 r/min
Scheiben ø: 407 mm

Art.Nr.	Gewicht kg	ME	Preis EUR	per
101 187 732	33	ST	1.595,00	1 ST

Produktgruppe B00



Professionelle Reinigungsgeräte

Einscheibenmaschine Hercules

Kraftvolle, extrem robuste und laufhugige Einscheibenmaschine zur Intensivreinigung aller Hartflächen und Teppichböden. Wartungsfreies Stahlplanetengetriebe, **integrierter 12 Liter Frischwassertank**. Werkzeugloser Bürsten- und Scheibenwechsel, robuste, ergonomische Bedienelemente mit robusten Schaltern. Hochwertige Deichsel ohne Spiel, für optimales Handling.

Lieferung inkl. Frischwassertank 12 Liter, Bürste mittel (grün für harte Flächen), Bürste weich (blau für empfindliche Böden), Pad-Treibteller, 12 m Kabel.

Nennaufnahme: 1500 W
Drehzahl: 175 r/min
Schleifteller ø: 16" - 17"
Scheiben ø: 17" / 432 mm

Art.Nr.	Gewicht kg	ME	Preis EUR	per
101 186 166 •	48	ST	829,00	1 ST

Produktgruppe BNT



Terrassenbürste

Spezialbürste zur schonenden und effektiven Reinigung von vergrauten und verschmutzten Holz-, Stein- und Betonterrassen, auch für geriffelte Oberflächen bestens geeignet und auf jede Einscheibenmaschine passend

Art.Nr.	ø mm	ME	Preis EUR	per
111 787 232	450	ST	227,00	1 ST

Produktgruppe R SMB



erklärung der kurzbezeichnungen

Mengeneinheiten

ST	=	1 Stück
ST*	=	100 Stück
ST**	=	1000 Stück
BT	=	Beutel
DO	=	Dose
FL	=	Flasche
GT	=	Garnitur
KG	=	Kilogramm
KT	=	Karton
LT, l	=	Liter
M, m	=	Meter
m ²	=	Quadratmeter
ml	=	Milliliter
mm	=	Millimeter
PK	=	Paket
PAA	=	Paar
RL	=	Rolle
SA	=	Satz
SG	=	Stange
TA	=	Tafel
TB	=	Tube

Auswahl Merkmale Abkürzungen

VPE	=	Verpackungseinheit
ME	=	Mengeneinheit
GR	=	Größe
NR	=	Nummer
O.	=	ohne
M.	=	mit

- = Rotpunkt neben Artikelnummer:
kein Lagerartikel, kurzfristig lieferbar

Alle Preise exklusive Mehrwertsteuer.

Die mit "N" gekennzeichneten Preise sind Nettopreise ohne Mehrwertsteuer.

Mit Ausgabe dieser Broschüre wurde auch teilweise eine Artikelnummern-Veränderung vorgenommen.

Es verlieren daher alle bisher gültigen Terrassen- und Fassadenprogramme und deren Artikelnummern ihre Gültigkeit.

Impressum:

Eigentümer und Herausgeber:
Schachermayer Gesellschaft m.b.H.
Postfach 3000, Schachermayerstraße 2, A-4021 Linz

Redaktion: Produktmarketing

Grafik & Layout: Produktmarketing

Herstellung: DVP Druck-Verlags-Produktions GmbH, Zamenhofstraße 43-45, 4020 Linz

1. Auflage: 6.500

Dieser Katalog ist nur für den Gebrauch durch den Empfänger bestimmt. Er darf Mitbewerberfirmen nicht geliehen oder überlassen werden und ist in allen Teilen Eigentum von Schachermayer. Der Nachdruck, auszugsweiser Abdruck oder die Nachahmung, Kopie und Weitergabe von Abbildungen und Gestaltungselementen sind ausnahmslos verboten. Schachermayer behält sich das Rückforderecht für den Fall vor, dass der Katalog zu unlauteren Wettbewerbszwecken verwendet wird. Technische und bildliche Darstellungen sowie Maßangaben sind unverbindlich. Für Druck-, Satzfehler und Irrtümer ist jede Haftung ausgeschlossen. Laufende Änderungen ohne damit verbundene Mitteilungen an den Katalogempfänger behält sich Schachermayer vor. Alle Lieferungen erfolgen aufgrund unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

2019 © by Schachermayer Linz – Austria. Alle Rechte vorbehalten.

**Schachermayer-
Großhandelsgesellschaft m.b.H.**

Schachermayerstraße 2
A-4021 Linz, Postfach 3000
Telefon +43(0)732/6599-0*
Fax +43(0)732/6599-1360

Großhandelshaus Wien

Richard-Strauss-Straße 29
A-1230 Wien-Inzersdorf
Tel.: +43(0)1/610 00-0*
Fax +43(0)1/610 00-6494

A-3100 St. Pölten

Wiener Straße 151
Tel.: +43(0)2742/25 15 60-0*, Fax +43(0)2742/25 15 60-64

A-8054 Graz-Seiersberg

Feldkirchner Straße 15
Tel.: +43(0)316/29 31 73, Fax +43(0)316/29 31 70

A-9524 Villach

Seebacher Allee 52
Tel.: +43(0)4242/441 12, Fax +43(0)4242/441 61

A-6830 Rankweil

Grundweg 2
Tel.: +43(0)5522/319 81, Fax +43(0)5522/319 85

A-6020 Innsbruck

Eduard-Bodem-Gasse 9
Tel.: +43(0)512/336 01, Fax +43(0)512/36 10 04

A-5072 Salzburg-Siezenheim

Bayernstraße 20
Tel.: +43(0)662/85 08 09, Fax +43(0)662/85 48 05

Auslandsniederlassungen

Ungarn - Tschechische Republik - Slowenien -
Slowakische Republik - Kroatien - Polen -
Bosnien & Herzegowina - Rumänien - Serbien -
Italien - Deutschland



www.schachermayer.at
e-mail: info@schachermayer.at