



Terrassentrends 2023

Naturholzdielen, Verbundholzdielen & Zubehör



Gültig bis 31.05.2023
Preise exkl. MwSt.

Danach Preis-Check siehe Onlinebroschüre
per QR Code oder per Link:



sch.link/terrassentrends-2023



SCH-PLUS



SCH-Plus Beratung

Endkundenberatung direkt bei Schachermayer

Über das Partnerportal können Sie eine SCH-Plus Beratung für Ihre Kunden anmelden – und das an allen Standorten in ganz Österreich. Ein Produktspezialist von Schachermayer übernimmt die zielgerichtete Sortimentsberatung und erstellt folgend ein detailliertes Angebot mit den vom Endkunden ausgewählten Produkten. Projektabschluss und Verkauf läuft über den Professionisten. An den Standorten: Linz, Wien, Rankweil, Graz, Villach, St. Pölten, Salzburg und Innsbruck.

Unser Versprechen:

- Fixtermin ohne Wartezeit für den Endkunden
- kein Koordinations- und Beratungsaufwand für den Professionisten
- kompetente Fachberatung durch Schachermayer Produktspezialisten
- Telefonische Kontaktaufnahme mit dem Endkunden binnen 24h nach der Registrierung
- Ausstellungen der Beratungs- und Verkaufszentren sind immer am aktuellsten Stand

QR-Code scannen
und Termin vereinbaren



Hier können Sie von Ihrem Professionisten zur SCH Plus Beratung registriert werden.

Beratungs- und Verkaufszentren | Österreich



SCHACHERMAYER LINZ

1

Schachermayerstraße 2-10
4020 Linz
T. +43 (0)732 6599 0

BVZ ST. PÖLTEN

2

Mostviertelstraße 3-5
3100 St. Pölten
T. +43 (0)2742 251560 0

BVZ WIEN

3

Richard-Strauss-Straße 29
1230 Wien-Inzersdorf
T. +43 (0)1 61000 0

BVZ GRAZ

4

Feldkirchner Straße 15
8054 Graz/Seiersberg
T. +43 (0)316 293173

BVZ VILLACH

5

Seebacher Allee 52
9524 Villach
T. +43 (0)4242 44112

BVZ SALZBURG

6

Bayernstraße 20
5072 Siezenheim
T. +43 (0)662 850809

BVZ INNSBRUCK

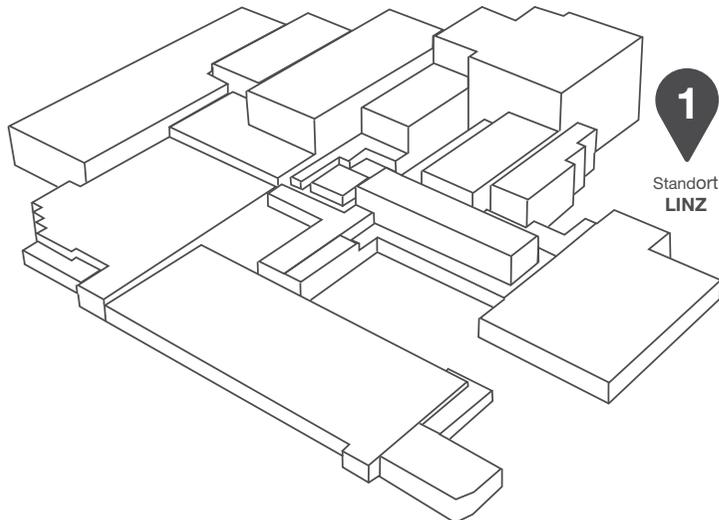
7

Eduard-Bodem-Gasse 9
6020 Innsbruck
T. +43 (0)512 33601

BVZ RANKWEIL

8

Grundweg 2
6830 Rankweil
T. +43 (0)522 31981

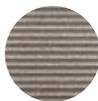


Natürliches Verbundholz

Technologien, die grenzenlose Möglichkeiten eröffnen. Ob Sie natürlich mögen oder Fan von Innovation und Moderne sind - die Terrassendielen aus Verbundholz erfüllen alle Wünsche, wenn es um die Gestaltung einladender Außenbereiche geht.

Die Zusammensetzung aus $\frac{2}{3}$ Holz PEFC-zertifizierten Ursprungs und $\frac{1}{3}$ Polyethylen eignet sich optimal für Außenbereiche mit Einwirkung von UV-Strahlung und Regen.

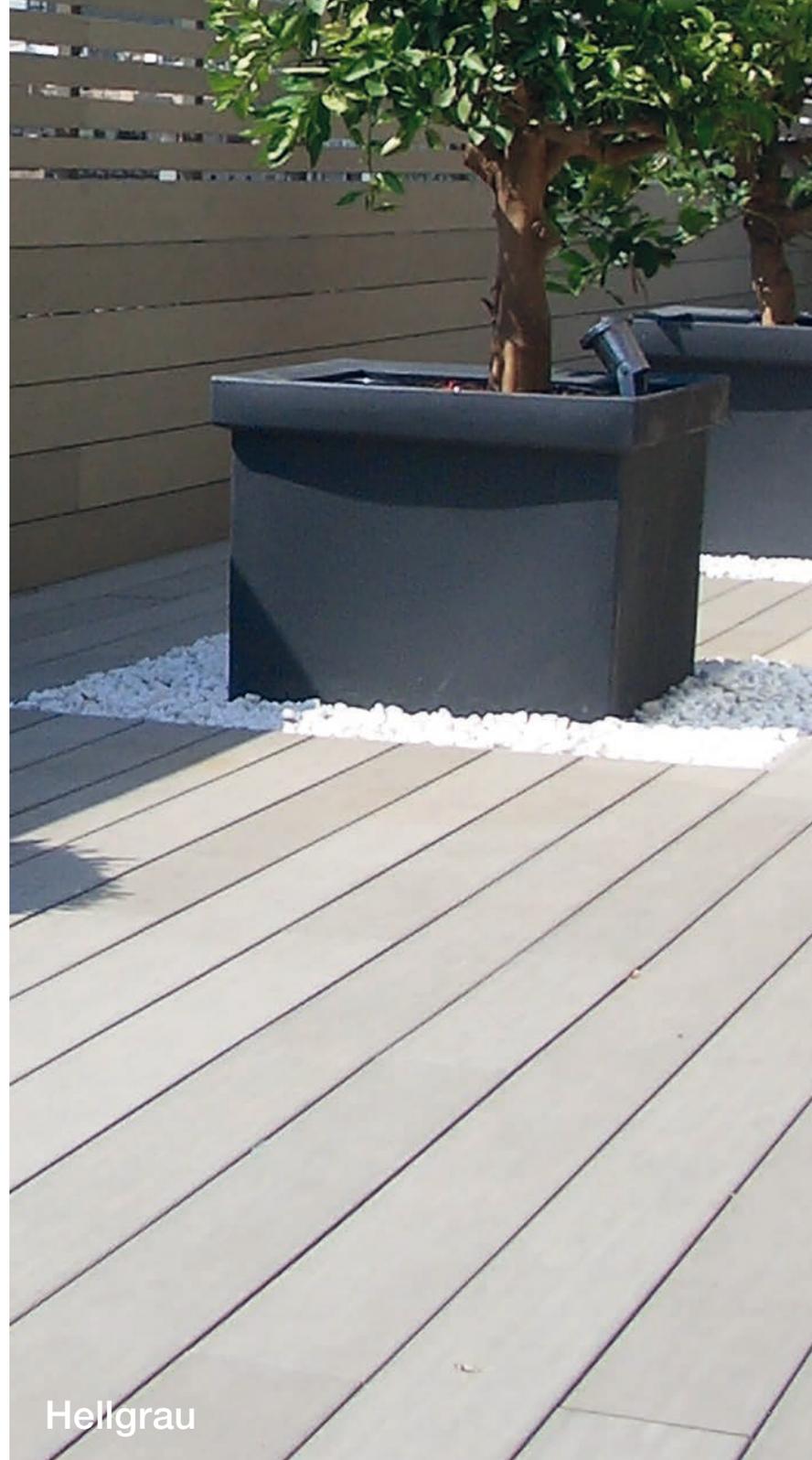
Terrassendiele Élégance

	Colorado Braun	Exotic Braun	Anthrazit	Hellgrau
Oberfläche gerillt				
Oberfläche glatt				
Oberfläche strukturiert*				

*Die Optik der strukturierten Oberflächenausführung verblasst mit der Zeit und verleiht der Diele dadurch ein natürliches und patiniertes Finish.

Terrassendiele Atmosphère

	Lima Braun	Rio Braun	Sao Paulo Braun	Cayenne Grau	Ushuaia Grau	Belem Grau
Oberfläche gebürstet						



Hellgrau



Lima
braun

Elegance gerillt Terrassendielen

Ihre zeitlose gerillte Oberfläche und das verdeckte Befestigungssystem machen die mono-extrudierten Terrassendielen Elegance gerillt zu einem unverzichtbaren Modell. Sie sorgt für eine authentische Optik.

Mit unserer Terrassen-Massivdielen können Sie Ihrer Fantasie freien Lauf lassen und, wenn Sie möchten, eine gerundete oder unterschiedlich zugeschnittene Terrasse gestalten.

Sie besticht durch eine sehr gute Rutschfestigkeit, ob barfuß oder beschuht. Sie lässt sich einfach wie Massivholz bearbeiten und kann im Falle von Kratzern geschmirgelt bzw. bei Bedarf gehobelt oder gebohrt werden. Darüber hinaus bietet sie eine langlebige Optik.

Sie eignet sich optimal zur Gestaltung privater Terrassen, Wege und Zuwegungen.



Colorado
braun



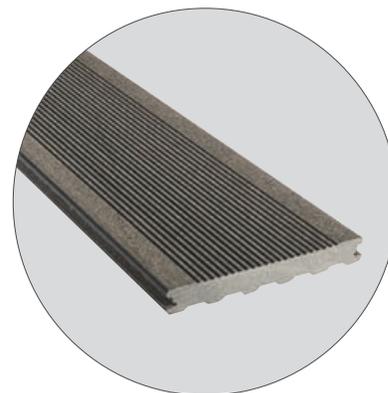
Colorado Braun

ab € 122,00 / m²



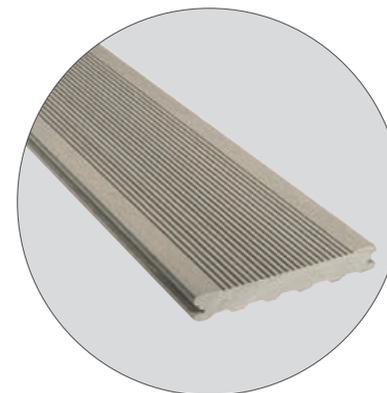
Exotic Braun

ab € 122,00 / m²



Anthrazit

ab € 122,00 / m²



Hellgrau

ab € 122,00 / m²

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 765 •	Colorado Braun	138	4000	23	m	16,85
111 766 792 •	Colorado Braun	138	6000	23	m	16,85
111 766 777 •	Colorado Braun	180	4000	23	m	21,90
111 766 766 •	Exotic Braun	138	4000	23	m	16,85
111 766 793 •	Exotic Braun	138	6000	23	m	16,85
111 766 778 •	Exotic Braun	180	4000	23	m	21,90

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 767 •	Anthrazit	138	4000	23	m	16,85
111 766 794 •	Anthrazit	138	6000	23	m	16,85
111 766 779 •	Anthrazit	180	4000	23	m	21,90
111 766 768 •	Hellgrau	138	4000	23	m	16,85
111 766 795 •	Hellgrau	138	6000	23	m	16,85
111 766 780 •	Hellgrau	180	4000	23	m	21,90

Elegance glatt Terrassendielen

Die mono-extrudierte Verbundholzdielen Elegance mit glatter Oberflächenausführung zeichnet sich durch schicke und moderne Linien aus, die ihr eine schnörkellose Optik verleihen.

Durch ihre Schlichtheit sind mit der Terrassendielen Elegance verschiedenste Gestaltungsoptionen möglich. Für ein originelles und individuelles Design können Sie zwischen 138 und 180 mm breiten Terrassendielen variieren oder zunächst glatte und anschließend nach und nach gerillte Terrassendielen verlegen. Die pflegeleichte und langlebige Dielen erfordert keine besondere Behandlung und bietet optimalen Nutzungskomfort.

Bei dieser Terrassendielen handelt es sich um eine Massivdielen, die in der Masse gefärbt wurde, um eine homogene und langlebige Farbe zu gewährleisten. Darüber hinaus lässt sie sich wie Massivholz bearbeiten: sie kann also besäumt, gehobelt und gebohrt werden, um Stufen und Rundungen zu gestalten oder Spots einzubauen.

Die Terrassendielen sind beständig gegenüber Frost und aufsteigender Feuchtigkeit.





Colorado Braun

ab € 122,00 / m²

Exotic Braun

ab € 122,00 / m²

Anthrazit

ab € 122,00 / m²

Hellgrau

ab € 122,00 / m²

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 757	Colorado Braun	138	4000	23	m	16,85
111 766 784	Colorado Braun	138	6000	23	m	16,85
111 766 769	Colorado Braun	180	4000	23	m	21,90
111 766 758	Exotic Braun	138	4000	23	m	16,85
111 766 785	Exotic Braun	138	6000	23	m	16,85
111 766 770	Exotic Braun	180	4000	23	m	21,90

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 759	Anthrazit	138	4000	23	m	16,85
111 766 786	Anthrazit	138	6000	23	m	16,85
111 766 771	Anthrazit	180	4000	23	m	21,90
111 766 760	Hellgrau	138	4000	23	m	16,85
111 766 787	Hellgrau	138	6000	23	m	16,85
111 766 772	Hellgrau	180	4000	23	m	21,90

Elegance strukturiert Terrassendielen

Die mono-extrudierte Terrassendiele Elegance strukturiert begeistert durch eine authentische und trendige Oberfläche, die an Holzmaserungen erinnert. Ihre Oberfläche verwittert und verblasst im Laufe der Zeit und verleiht Ihrer Terrasse über die Jahre hinweg eine zunehmend natürliche und glatte Optik. Hierbei handelt es sich um eine Massivdiele (keine Hohlkammerdiele) zur Terrassengestaltung. Folglich lässt sie sich wie eine Terrassendiele aus Holz bearbeiten.

Die Terrassendiele Elegance strukturiert passt sich perfekt in Pool- und Entspannungsbereiche ein. Die splitterfreie, rutschfeste Diele mit weicher Oberfläche erweist sich in Barfußbereichen als besonders angenehm.

Die Terrassendielen sind generell beständig gegenüber Chlor, Salz und Schwimmbadreinigern.





Colorado Braun

ab € 122,00 / m²



Exotic Braun

ab € 122,00 / m²



Anthrazit

ab € 122,00 / m²



Hellgrau

ab € 122,00 / m²

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 761	Colorado Braun	138	4000	23	m	16,85
111 766 788	Colorado Braun	138	6000	23	m	16,85
111 766 773	Colorado Braun	180	4000	23	m	21,90
111 766 762	Exotic Braun	138	4000	23	m	16,85
111 766 789	Exotic Braun	138	6000	23	m	16,85
111 766 774	Exotic Braun	180	4000	23	m	21,90

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 763	Anthrazit	138	4000	23	m	16,85
111 766 790	Anthrazit	138	6000	23	m	16,85
111 766 775	Anthrazit	180	4000	23	m	21,90
111 766 764	Hellgrau	138	4000	23	m	16,85
111 766 791	Hellgrau	138	6000	23	m	16,85
111 766 776	Hellgrau	180	4000	23	m	21,90

Atmosphäre

Terrassendielen

Die co-extrudierte Terrassendiele Atmosphäre aus Verbundholz profitiert von einem speziellen Herstellungsverfahren, das ihr ihre außergewöhnlichen Eigenschaften verleiht.

Widerstandsfähige und farbstabile Diele mit der marktweit besten Rutschfestigkeit. Bei dem Herstellungsverfahren wird jede einzelne Verbundholzdiele mit einer schützenden Schicht aus Polymer ummantelt. Folglich durchläuft sie keine Farbveränderung, ihr Farbton bleibt im Laufe der Zeit absolut stabil! Die intensive Farbe macht sie einzigartig.

Die Bürstung der in 6 Farben, 3 Grau- und 3 Brauntönen, erhältlichen Diele und ihre leicht variierenden Farbtöne der Oberfläche sorgen für eine einzigartige und warme Ausstrahlung.

Im öffentlichen Bereich eignet sie sich für Durchgänge mit hohem Publikumsverkehr wie Terrassen von Cafés oder Restaurants, Poolbecken oder Bootsanlegestellen in Yachthäfen.



Lima
braun



Belem Grau
ab € 161,00 / m²



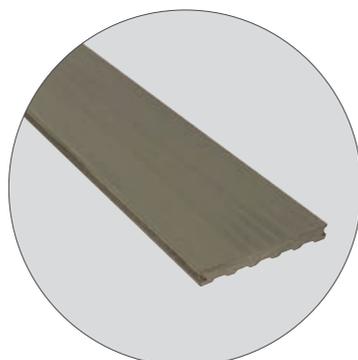
Lima Braun
ab € 161,00 / m²



Rio Braun
ab € 161,00 / m²



Ushuaia Grau
ab € 161,00 / m²



Cayenne Grau
ab € 161,00 / m²



Sao Paulo Braun
ab € 161,00 / m²

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 813	Belem Grau	138	6000	23	m	22,25
111 766 801	Belem Grau	138	4000	23	m	22,25
111 766 807	Belem Grau	180	4000	23	m	30,50
111 766 811	Cayenne Grau	138	6000	23	m	22,25
111 766 799	Cayenne Grau	138	4000	23	m	22,25
111 766 805	Cayenne Grau	180	4000	23	m	30,50
111 766 808	Lima Braun	138	6000	23	m	22,25
111 766 796	Lima Braun	138	4000	23	m	22,25
111 766 802	Lima Braun	180	4000	23	m	30,50

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 809	Rio Braun	138	6000	23	m	22,25
111 766 797	Rio Braun	138	4000	23	m	22,25
111 766 803	Rio Braun	180	4000	23	m	30,50
111 766 810	Sao Paulo Braun	138	6000	23	m	22,25
111 766 798	Sao Paulo Braun	138	4000	23	m	22,25
111 766 804	Sao Paulo Braun	180	4000	23	m	30,50
111 766 812	Ushuaia Grau	138	6000	23	m	22,25
111 766 800	Ushuaia Grau	138	4000	23	m	22,25
111 766 806	Ushuaia Grau	180	4000	23	m	30,50

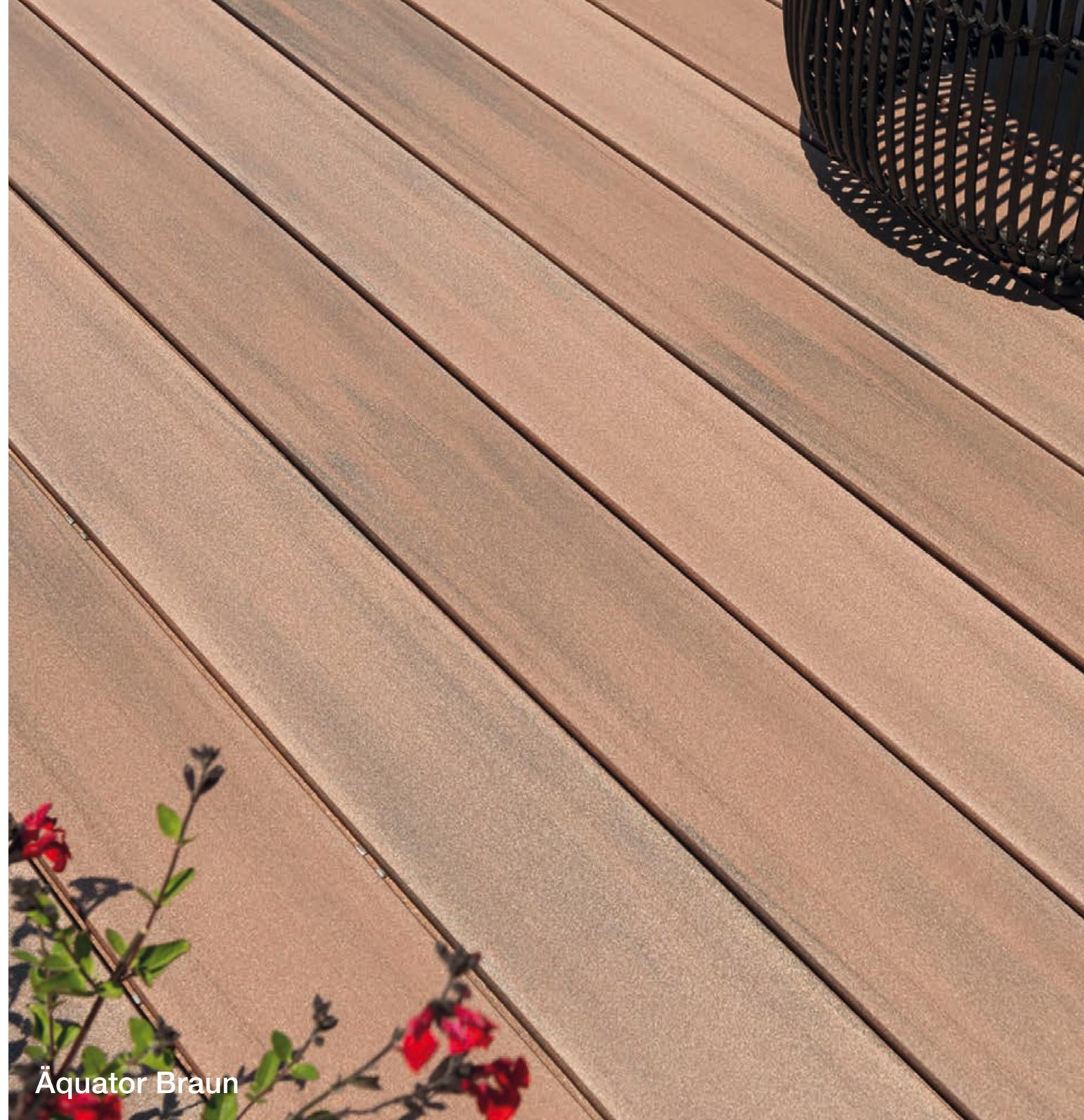
Emotion glatt

Terrassendielen

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.





Savanne Braun
€ 129,00 / m²



Äquator Braun
€ 129,00 / m²

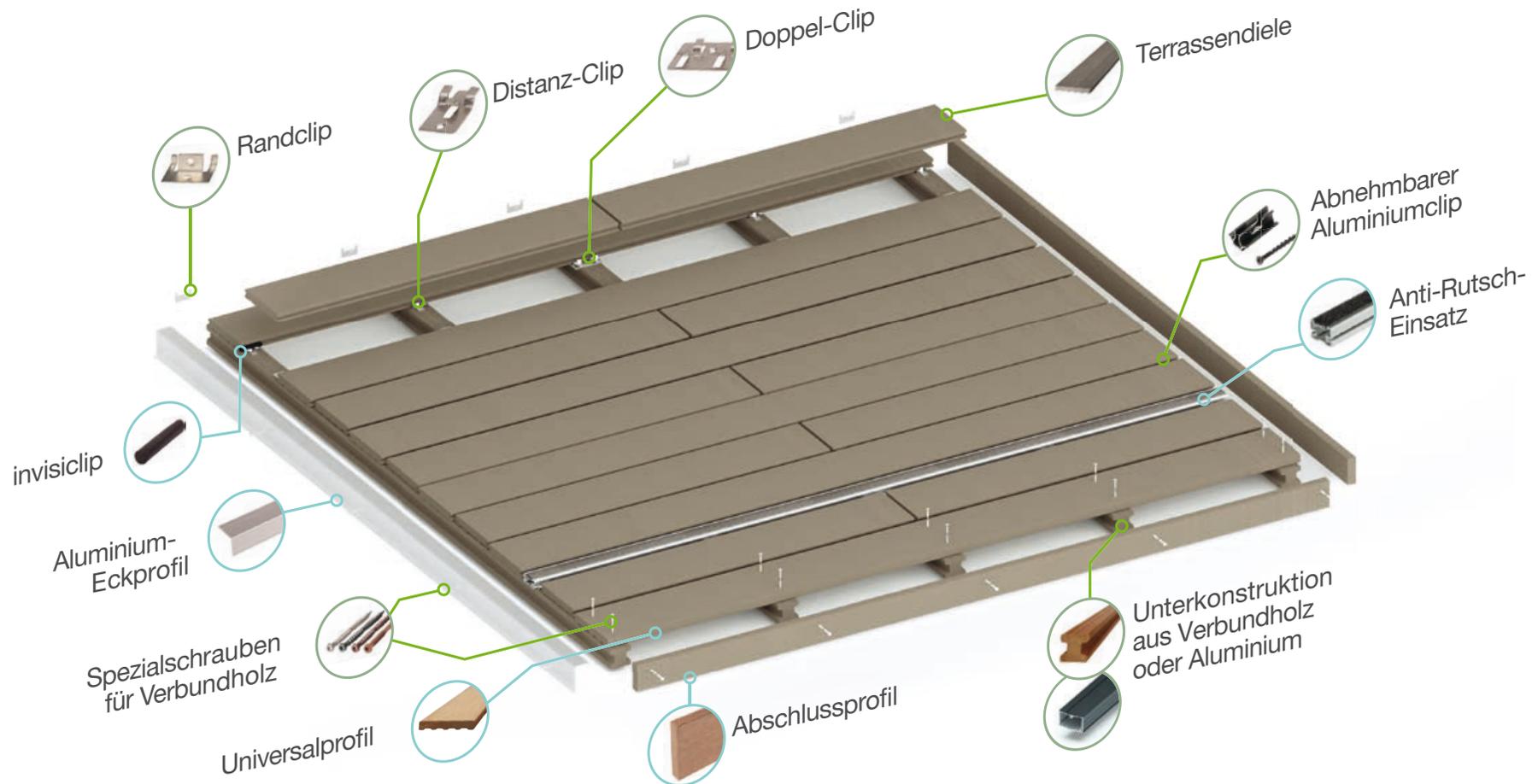


Taiga Grau
€ 129,00 / m²

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 781	• Savanne Braun	138	4000	23	m	17,75
111 766 782	• Äquator Braun	138	4000	23	m	17,75
111 766 783	• Taigagrau	138	4000	23	m	17,75

Zubehör zur Gestaltung einer Verbundholzterrasse



Abschlussprofil Atmosphäre

Zur Verkleidung der Terrasse.
Auf einer Seite und an einem Rand gebürstet, die gebürstete Seite ist an der sichtbaren Seite zu montieren.

Ausführung: Abschlussprofil

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 865 •	Lima Braun	70	2000	20	ST	38,20
111 766 866 •	Rio Braun	70	2000	20	ST	38,20
111 766 867 •	Sao Paulo Braun	70	2000	20	ST	38,20
111 766 868 •	Cayenne Grau	70	2000	20	ST	38,20
111 766 869 •	Ushuaia Grau	70	2000	20	ST	38,20
111 766 870 •	Belem Grau	70	2000	20	ST	38,20



Limba Braun

Abschlussprofil Elegance

Zur Verkleidung der Terrasse.
Auf einer Seite und an einem Rand gebürstet, die gebürstete Seite ist an der sichtbaren Seite zu montieren.

Ausführung: Abschlussprofil

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 850 •	Colorado Braun	70	2000	20	ST	30,25
111 766 851 •	Exotic Braun	70	2000	20	ST	30,25
111 766 852 •	Anthrazit	70	2000	20	ST	30,25
111 766 853 •	Hellgrau	70	2000	20	ST	30,25



Colorado Braun

Hellgrau

Anthrazit grau

Exotic Braun

Abschlussprofil Emotion

Zur Verkleidung der Terrasse.
Auf einer Seite und an einem Rand gebürstet, die gebürstete Seite ist an der sichtbaren Seite zu montieren.

Ausführung: Abschlussprofil



Savanne Braun

Äquator Braun

Taiga Grau

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 854 •	Savanne Braun	70	2000	20	ST	33,00
111 766 855 •	Äquator Braun	70	2000	20	ST	33,00
111 766 856 •	Taigagrau	70	2000	20	ST	33,00

Universalprofil Atmosphere

Für die Einrahmung der Terrasse. Auf einer Seite und an einem Rand gebürstet, die gebürstete Seite ist an der sichtbaren Seite zu montieren.
Profil 138 mm: zwei gerade Kanten, ist mit den Spezialschrauben für Verbundholz zu befestigen.
Profil 180 mm: eine gerade Kante und eine abgeschrägte Kante zur Anbringung des Clips, kann an einer Seite mit einer Schraube und an der anderen Seite mit einem Clip befestigt werden.

Ausführung: Universalprofil

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 871 •	Lima Braun	138	4000	23	ST	108,50
111 766 872 •	Rio Braun	138	4000	23	ST	108,50
111 766 873 •	Sao Paulo Braun	138	4000	23	ST	108,50
111 766 874 •	Cayenne Grau	138	4000	23	ST	108,50
111 766 875 •	Ushuaia Grau	138	4000	23	ST	108,50
111 766 876 •	Belem Grau	138	4000	23	ST	108,50
111 766 877 •	Lima Braun	180	4000	23	ST	142,00
111 766 878 •	Rio Braun	180	4000	23	ST	142,00
111 766 879 •	Sao Paulo Braun	180	4000	23	ST	142,00
111 766 880 •	Cayenne Grau	180	4000	23	ST	142,00
111 766 881 •	Ushuaia Grau	180	4000	23	ST	142,00
111 766 882 •	Belem Grau	180	4000	23	ST	142,00



Limba Braun

Universalprofil Elegance

Für die Einrahmung der Terrasse. Auf einer Seite und an einem Rand gebürstet, die gebürstete Seite ist an der sichtbaren Seite zu montieren.

Profil 138 mm: zwei gerade Kanten, ist mit den Spezialschrauben für Verbundholz zu befestigen.

Profil 180 mm: eine gerade Kante und eine abgeschrägte Kante zur Anbringung des Clips, kann an einer Seite mit einer Schraube und an der anderen Seite mit einem Clip befestigt werden.

Ausführung: Abschlussprofil

Art.Nr.	Farbe	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 857 •	Colorado Braun	138	4000	23	ST	88,30
111 766 858 •	Exotic Braun	138	4000	23	ST	88,30
111 766 859 •	Anthrazit	138	4000	23	ST	88,30
111 766 860 •	Hellgrau	138	4000	23	ST	88,30
111 766 861 •	Colorado Braun	180	4000	23	ST	123,50
111 766 862 •	Exotic Braun	180	4000	23	ST	123,50
111 766 863 •	Anthrazit	180	4000	23	ST	123,50
111 766 864 •	Hellgrau	180	4000	23	ST	123,50



Colorado Braun

Unterkonstruktion WPC

Nur für die flache Verlegung auf einer Betonplatte geeignet



Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 883 •	50	3000	50	ST	41,85
111 766 884 •	50	4000	50	ST	55,80
111 766 885 •	50	4000	50	ST	55,80

Unterkonstruktion Aluminium

Alternativ zur Unterkonstruktion aus Holz. Strukturelle Lösung, die eine langlebige Verlegung auf Sockeln ermöglicht.

Konzipiert, um die Montage Ihrer Terrasse zu vereinfachen, da die Verlegung so direkt auf einer einzigen Unterkonstruktion erfolgen kann



Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 902 •	63	3600	40	PK	91,20

Spezialschrauben aus Edelstahl

Schrauben in den Farbtönen der Terrassendielen für einen saubereren und gepflegten Abschluss bei der Montage von Profilen. Diese Schrauben können anstelle der Randclips verwendet werden, um die Dielen am Terrassenrand zu befestigen.

Hellgrau: für Dielen in Hell- und Belem Grau
 Dunkelgrau: für Dielen in Anthrazit, Cayenne und Ushuaia Grau
 Hellbraun: für Dielen in Colorado, Savanne und Lima Braun
 Dunkelbraun: für Dielen in Exotic, Äquator, Rio und Sao Paulo Braun

Nicht für Aluminium-Unterkonstruktionen geeignet

Paketinhalt: 50 ST
 Größe: 5 x 50 mm

Art.Nr.	Farbe	ME	Preis EUR
111 766 891 •	Hellbraun	PK	24,00
111 766 892 •	Dunkelbraun	PK	24,00
111 766 893 •	Dunkelgrau	PK	24,00
111 766 894 •	Hellgrau	PK	24,00



Invisiclip

Unauffälliges Zubehörteil aus schwarzem Gummi, zum Verdecken des Clips.
 Abmessungen: 10x10x80 mm.
 Beutel mit 30 Stück



Art.Nr.	ME	Preis EUR
111 766 895 •	PK	13,35

Clip abnehmbar, Aluminium

Geeignet, um einen Zugang zu einem unter der Terrasse befindlichen Element zur punktuellen Demontage (Abdichtung, Stromversorgung usw.) einzurichten. Eine teilweise demontierbare Terrasse zu gestalten, indem in gleichmäßigen Abständen alle ein bis zwei Reihen zwischen den Dielen abnehmbare Clips anstelle von Distanz-Clips installiert werden.
 Schraubengröße: Ø 3 x 35 mm.
 Beutel mit 10 Clips und Schrauben

Nicht mit der Unterkonstruktion aus Aluminium kompatibel.



Montagevideo



Art.Nr.	ME	Preis EUR
111 766 890 •	PK	14,90

Distanz Clip

Planen Sie einen Clip pro Schnittstelle Diel-Unterkonstruktion und verdoppeln Sie die Clips und Unterkonstruktionen an den Übergängen.
Schraubengröße: Ø 4 x 35 mm.



Art.Nr.	Paketinhalt	ME	Preis EUR
111 766 886 •	30 Stück mit Edelstahlschraube	PK	38,95
111 766 887 •	360 Stück mit Edelstahlschraube	PK	467,00
111 766 888 •	360 Stück ohne Schrauben	PK	444,00

Doppel-Clip aus Edelstahl

Ermöglicht das Befestigen von vier Dielenecken auf derselben Unterkonstruktion mit einem Clip.

Der Doppel-Clip ist nicht mit der Unterkonstruktion aus Aluminium kompatibel.

Schraubengröße: Ø 4 x 35 mm.

Beutel mit 10 Doppel-Clips + Schrauben aus Edelstahl.



Art.Nr.	ME	Preis EUR
111 766 889 •	PK	23,40

Distanz Clip für Alu

Ein Clip pro Schnittstelle Diel-Unterkonstruktion und zwei bei der Unterkonstruktionen an den Übergängen.
Schraubengröße: Ø 4 x 35 mm

Paketinhalt: 36 ST



Art.Nr.	ME	Preis EUR
111 766 911 •	PK	48,80

Randclip Edelstahl

Ermöglicht das Befestigen der Dielen am Terrassenrand auf der Unterkonstruktion

Schraubengröße: Ø 4 x 35 mm

Beutel mit 10 Randclips + Schrauben aus Edelstahl.



Art.Nr.	ME	Preis EUR
111 766 910 •	PK	20,25

Abschlussprofil Aluminium

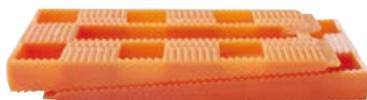
Dieses Zubehörteil verdeckt die Unterkonstruktion der Terrasse.



Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 896 •	74	2000	37	PK	48,95

Abstandskeile gezähnt

Ausgleichskeile werden benötigt um die Unterkonstruktion vom Boden zu isolieren und den Wasserabfluss zu ermöglichen.
Variabel verstellbar von 8 bis 25 mm.



Art.Nr.	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR
111 766 908 •	245	PK	90,10

Abstandskeile flach

Ausgleichskeile werden benötigt um die Unterkonstruktion vom Boden zu isolieren und den Wasserabfluss zu ermöglichen.
In 5 Höhen: 1 bis 5 mm.



Art.Nr.	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR
111 766 907 •	400	PK	62,50

Anti Rutscheinsatz

Kann wie eine Diele zwischen zwei Terrassendielen installiert werden.
Sorgt für Rutschfestigkeit (z.B. zur Sicherung einer Schräge oder eines Übergangs für Personen mit eingeschränkter Mobilität in einem öffentlichen Bereich)



Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 766 897 •	46	2000	23	PK	127,50

Silvaction Reinigungsmittel

Reinigungsmittel für Terrassendielen, Sichtschutz und Fassadenverkleidung aus Verbundholz. Ein gebrauchsfertiger Verbundholzreiniger zum Entfernen von Moos- und Flechtenablagerungen.



Art.Nr.	Inhalt l	ME	Preis EUR
111 766 901 •	5	PK	35,25

Abstandhalter

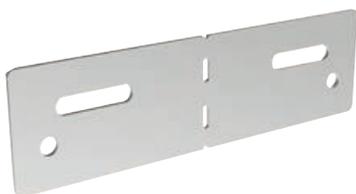
Abstandhalter für die Aluminium Unterkonstruktion.



Art.Nr.	Länge mm	ME	Preis EUR
111 766 903 •	337	PK	8,41

Verbinder

Isolierpuffer werden benötigt um die Unterkonstruktion vom Boden zu isolieren und den Wasserabfluss zu ermöglichen.



Art.Nr.	ME	Preis EUR
111 766 905 •	PK	184,50

Eckwinkel horizontal

Eckwinkel horizontal für die Aluminium Unterkonstruktion.
50 STK mit 200 Schrauben H8.



Art.Nr.	ME	Preis EUR
111 766 904 •	PK	394,00

Eckwinkel vertikal

Eckwinkel horizontal für die Aluminium Unterkonstruktion.
50 STK mit 200 Schrauben H8.



Art.Nr.	ME	Preis EUR
111 766 906 •	PK	244,50

Terrassenlager für Holz- und Aluminiumkonstruktion



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.

Montagevideo



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
104 466 502	814	25-40	beweglich	54	ST	6,05
104 466 503	831	35-70	beweglich	42	ST	6,78
104 466 504	839	65-155	beweglich	32	ST	8,07
104 466 505	1195	145-225	beweglich	24	ST	9,41



Unterlagspad für Unterkonstruktion

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.

Montagevideo



Hinweis: Abmessung 192 x 192 mm optimal für Terrassenlager geeignet

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 472	90	60	3	60	1	PK	23,10
104 466 473	90	60	8	24	1	PK	11,35
104 466 474	90	60	20	12	1	PK	12,20
104 466 495	192	192	8	10	1	PK	16,45



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.

Hinweis:

Höchstzugkraft: Längs: 80,0 N/5cm, Quer: 41,0 N/5cm

Höchstdehnung: Längs: 91,0%, Quer: 87,0%

Luftdurchlässigkeit: 100 Pa l/m²: 1800

Gewicht per m²: 50 g

Art.Nr.	Breite m	Länge m	Material	Farbe	VPE	ME	Preis EUR
104 466 462	1,5	10	Polypropylen	schwarz	10	ST	20,60
104 466 463	1,5	50	Polypropylen	schwarz	1	ROL	77,20

Montagevideo



Verlegematte für Holz-Unterkonstruktion



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



Montagevideo



Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR
104 466 471	2300	77	8	20	ST	9,02

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

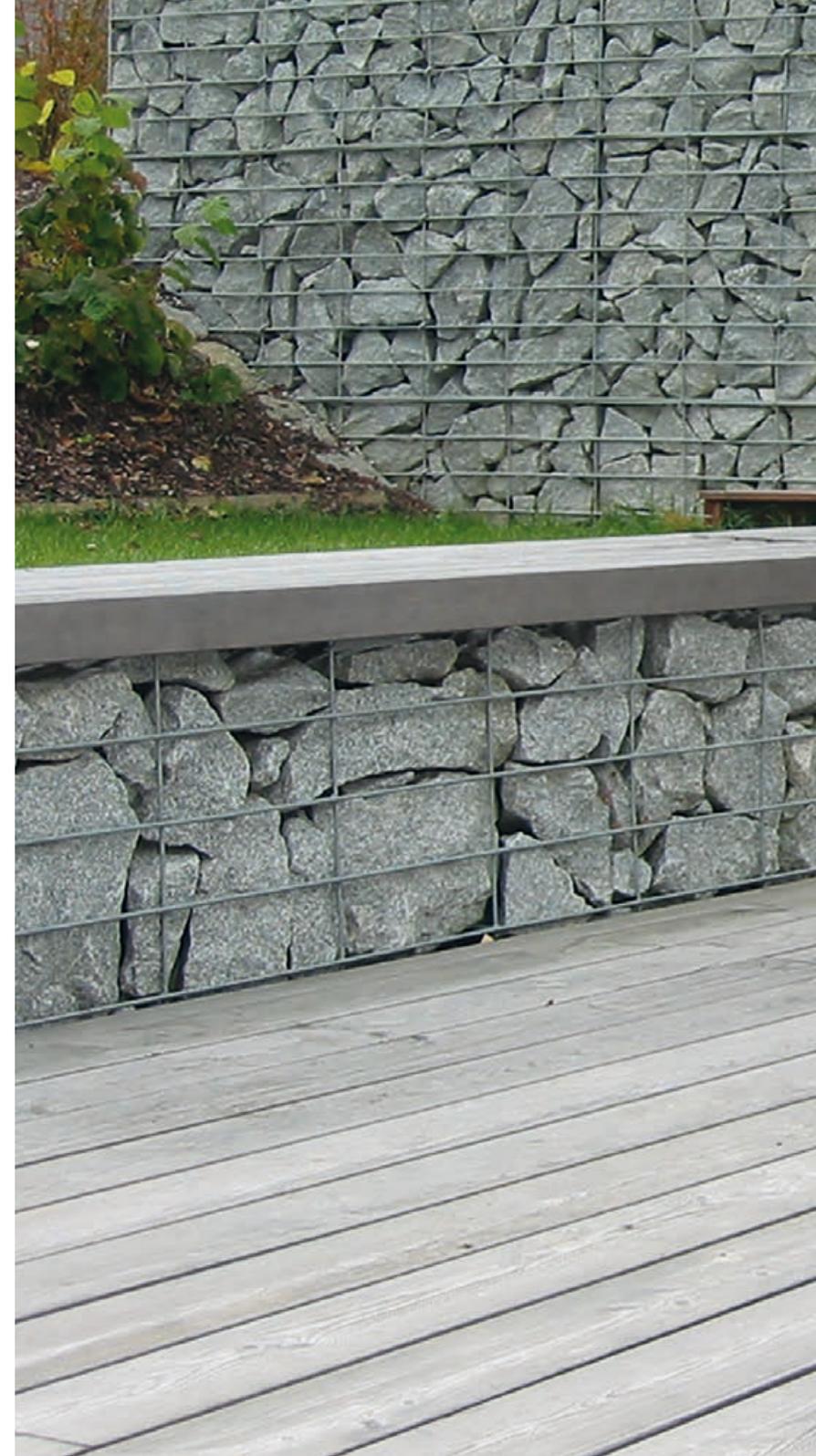
Art.Nr.	Länge m	Breite mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR
110 630 051	10	75	2	16	ST	35,20



Ein angenehmes Gefühl Holz zu spüren!

Der durch die Natur wundervoll geprägte Werkstoff Holz wird durch die moderne Veredelung immer mehr zum trendigen Baustoff. Umweltbewusstsein und Nachhaltigkeit zählen neben den hohen Qualitätsrichtlinien immer mehr zu den wichtigsten Faktoren, welche schon bei der Auswahl des richtigen Rohstoffes beginnen.

Holz macht Ihre Terrasse zum verlängerten Wohnzimmer und lädt zu Geselligkeit und Lebensfreude ein. Mit besten Eigenschaften punkto Stabilität der Dimensionen, Langlebigkeit, Schieferbildung sowie Resistenz gegenüber Wetter- und Luftfeuchtigkeitsschwankungen





Heimische
Lärche

Lärche

Terrassendielen

Die aus nachhaltiger und zertifizierter Forstwirtschaft kommende Lärche besticht durch ihre natürliche 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.



Sibirische Lärche
glatt



Sibirische Lärche glatt
ab € 61,00 / m²



Heimische Lärche glatt
ab € 55,00 / m²

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Holzart	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Paketinhalt m ²	ME	Preis EUR
111 722 183 •	Sibirische Lärche	glatt	120	4000	28	1,92	ST	30,70
111 722 184 •	Sibirische Lärche	glatt	145	4000	28	2,32	ST	35,00
111 722 152 •	Heimische Lärche	glatt	140	4000	24	2,24	ST	25,00

Thermokiefer Terrassendielen

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).



Thermokiefer
glatt



Thermokiefer glatt
€ 98,00 / m²



Thermokiefer geriffelt grob/fein
€ 98,00 / m²



Thermokiefer gebürstet
€ 107,00 / m²



Thermokiefer reflex
€ 148,00 / m²

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Paketinhalt m ²	ME	Preis EUR
111 722 178 •	glatt	115	3000	26	1,38	ST	33,75
111 722 179 •	geriffelt grob/fein	115	3000	26	1,38	ST	33,75
111 722 182 •	gebürstet	115	3000	26	1,38	ST	36,95
111 722 180 •	reflex	115	3000	26	1,38	ST	50,90

Thermoesche Terrassendielen

Die edle Alternative zu Tropenholz, die Thermoesche 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).



Thermoesche
glatt



Thermoesche glatt
ab € 160,00 / m²



Thermoesche fein geriffelt
ab € 160,00 / m²



Thermoesche reflex
ab € 193,00 / m²



Thermoesche wave
ab € 215,00 / m²

Inhalt Dielen / Paket: 4 ST

Art.Nr.	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Paketinhalt m ²	ME	Preis EUR
111 722 154	glatt	112	1500	20	0,67	ST	26,80
111 722 155	glatt	112	1800	20	0,81	ST	35,20
111 722 156	glatt	112	2100	20	0,94	ST	41,05
111 722 157	glatt	112	2400	20	1,08	ST	48,00
111 722 158	glatt	112	2700	20	1,21	ST	54,00
111 722 159	glatt	112	3000	20	1,34	ST	65,90
111 722 160	fein geriffelt	132	1500	20	0,79	ST	31,20
111 722 161	fein geriffelt	132	1800	20	0,95	ST	40,50
111 722 162	fein geriffelt	132	2100	20	1,11	ST	47,25
111 722 163	fein geriffelt	132	2400	20	1,27	ST	55,30
111 722 164	fein geriffelt	132	2700	20	1,43	ST	62,20
111 722 165	fein geriffelt	132	3000	20	1,58	ST	76,10

Art.Nr.	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Paketinhalt m ²	ME	Preis EUR
111 722 166	reflex	112	1500	20	0,67	ST	36,15
111 722 167	reflex	112	1800	20	0,81	ST	46,45
111 722 168	reflex	112	2100	20	0,94	ST	54,20
111 722 169	reflex	112	2400	20	1,08	ST	63,00
111 722 170	reflex	112	2700	20	1,21	ST	70,90
111 722 171	reflex	112	3000	20	1,34	ST	84,60
111 722 172	wave	112	1500	20	0,67	ST	36,15
111 722 173	wave	112	1800	20	0,81	ST	46,45
111 722 174	wave	112	2100	20	0,94	ST	54,20
111 722 175	wave	112	2400	20	1,08	ST	63,00
111 722 176	wave	112	2700	20	1,21	ST	70,90
111 722 177	wave	112	3000	20	1,34	ST	84,60

Holzterrasse auf Holz-Unterkonstruktion - Unsichtbare Befestigung

Unterkonstruktion Thermofichte

- gehobelt, Resistenzklasse 1

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



Inhalt Dielen / Paket: 2 ST

Art.Nr.	Holzart	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Preis EUR
111 722 181 •	Thermofichte	gehobelt	68	3000	42	34,80

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.

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
104 466 514	26x15	20	Clipperstart	1	ST	34,05

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**

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



Montagevideo



Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Inhalt ST	Löcher	Hinweis mm	VPE	ME	Preis EUR
104 466 475	35	15	30	4 x 4,25	für Dielenbreite 90 - 120	8	PK	34,05
104 466 476	35	15	50	4 x 4,25	für Dielenbreite 120 - 150	8	PK	52,50

Montage auf Dielen

Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR
104 406 391	SPAX Halbrundkopf 4.0x 25 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2 mit Bewertung	200	ST	29,49
104 406 392	SPAX Halbrundkopf 4.0x 30 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2 mit Bewertung	200	ST	31,74

Thermoesche und Thermokiefer - Seno Fix

Schraube für Holz- oder Alu-Unterkonstruktionen geeignet. Passend für Thermoese und Thermokiefer.



Montagevideo



Art.Nr.	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR
111 722 143 •	100	PK	117,00

Holzterrasse auf Holz-Unterkonstruktion - Sichtbare Befestigung

Unterkonstruktion Thermofichte

- gehobelt, Resistenzklasse 1

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



Inhalt Dielen / Paket: 2 ST

Art.Nr.	Holzart	Oberfläche	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	Preis EUR
111 722 181 •	Thermofichte	gehobelt	68	3000	42	34,80

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
104 403 276	5	60	27,5	7	TX 25	100	ST	89,24

Terrafix Abstandshalter 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 Stauwärme und die Belüftung ist gewährleistet. Mit Bohrschablone.

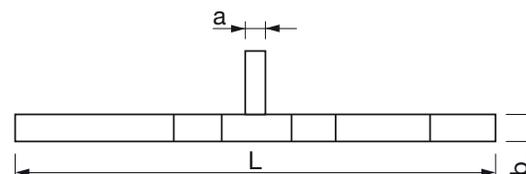
Produktvorteile:

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

Montagevideo



Art.Nr.	L mm	a mm	b mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 477	88	7	6	100	100	PK	26,25
104 466 478	88	4	6	100	100	PK	26,25



Holzterrasse auf Alu-Unterkonstruktion - Unsichtbare Befestigung

Aluminium Rechteckrohre AlMgSi0,5

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

Hinweis:

Bei Hartholz muss das Profil mit Wandstärke 3 mm verwendet werden!

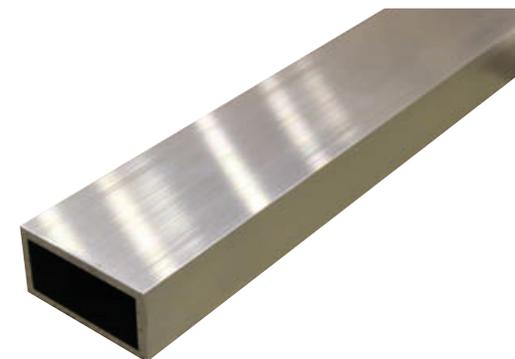
Verkaufseinheit: 1 Stange zu 6 Meter

Legierung: AlMgSi0,5

Oberfläche: blank

Material: Aluminium

Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stärke mm	Gew./m kg	ME	Preis EUR
106 834 380	60	6000	40	2,5	1,32 kg		22,75
106 834 381	60	6000	40	3	1,32 kg		22,75



Weitere Formrohre finden Sie in unserem Webshop:
sch.link/alu-formrohre-rechteckig

Thermoesche und Thermokiefer - Seno Fix

Schraube für Holz- oder Alu-Unterkonstruktionen geeignet.

Passend für Thermoesche und Thermokiefer.

Montagevideo



Art.Nr.	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR
111 722 143 •	100	PK	117,00

Lärche - 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
- Abstandshalter 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



Montagevideo



Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Inhalt ST	Löcher	Hinweis mm	VPE	ME	Preis EUR
104 466 475	35	15	30	4 x 4,25	für Dielenbreite 90 - 120	8	PK	34,05
104 466 476	35	15	50	4 x 4,25	für Dielenbreite 120 - 150	8	PK	52,50

Montage auf Dielen

Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR
104 406 391	SPAX Halbrundkopf 4.0x 25 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2 mit Bewertung	200	ST	29,49
104 406 392	SPAX Halbrundkopf 4.0x 30 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2 mit Bewertung	200	ST	31,74

Montage auf Unterkonstruktion

104 406 391	Torx20 A2 Linsen Bohrschraube	100	ST	29,49
-------------	-------------------------------	-----	----	-------

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.

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
104 466 514	26x15	20	Clipperstart	1	ST	34,05

Holzterrasse auf Alu-Unterkonstruktion - Sichtbare Befestigung

Aluminium Rechteckrohre AlMgSi0,5

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

Hinweis:

Bei Hartholz muss das Profil mit Wandstärke 3 mm verwendet werden!
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
106 834 380	60	6000	40	2,5	1,32 kg		22,75
106 834 381	60	6000	40	3	1,32 kg		22,75

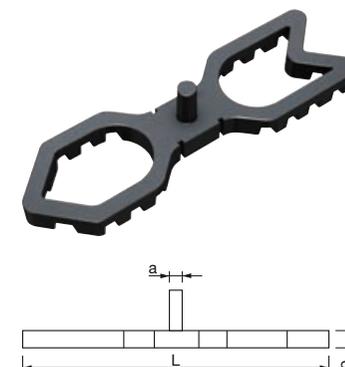
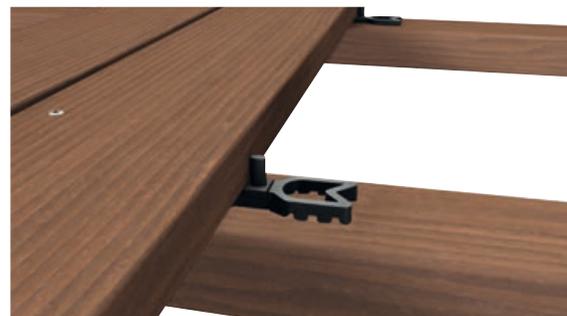
Terrafix Abstandshalter für Terrassendielen



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
104 466 477	88	7	6	100	100 PK		24,55
104 466 478	88	4	6	100	100 PK		24,55

Montagevideo



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 Schwindverhalten. 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
104 403 349	5	48	18	6	7	für Dielen bis max. 24 mm	5,2 - 5,5	100	ST	107,96
104 403 347	5	51	18	6	7	für Dielen bis max. 27 mm	5,2 - 5,5	100	ST	122,41



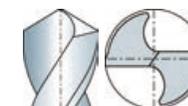
Spiralbohrer DIN 338 RN HSS

Leistungsstarke rollgewalzte Spiralbohrer, geeignet für alle normalen Bohrarbeiten in allgemein gängigen Werkstoffen.

Einsatzgebiete: für Stahl, Grauguss, Sintereisen, etc.

DIN: 338 RN
Aufnahme: Zylinderschaft
Material: HSS
Ausführung: Spitzenwinkel 118° und Kegelmantelanschliff

Art.Nr.	Bohrer ø mm	Gesamtlänge mm	Nuttlänge mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
101 104 420	5,5	93	57	10	1	PK	6,30



Terrassenlager für Holz- und Aluminiumkonstruktion



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.

Montagevideo



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
104 466 502	814	25-40	beweglich	54	ST	6,05
104 466 503	831	35-70	beweglich	42	ST	6,78
104 466 504	839	65-155	beweglich	32	ST	8,07
104 466 505	1195	145-225	beweglich	24	ST	9,41



Unterlagspad für Unterkonstruktion

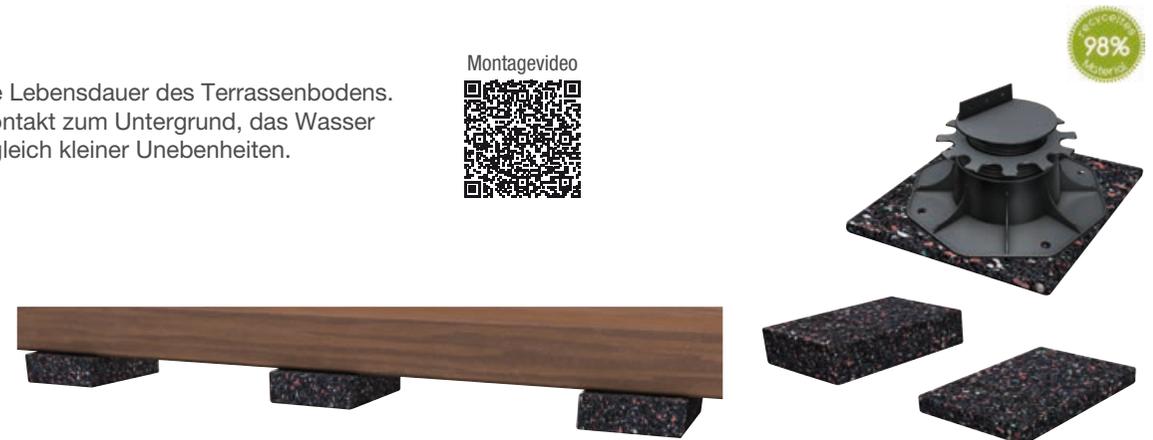
Die speziellen dampfdiffusionsfähigen Gummigranulat-Pads sorgen für eine lange Lebensdauer des Terrassenbodens. Bei einer punktuellen Unterlegung der Unterkonstruktion entsteht kein direkter Kontakt zum Untergrund, das Wasser kann barrierefrei ablaufen und der Trittschall wird gedämpft. Ideal auch zum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

Montagevideo



Hinweis: Abmessung 192 x 192 mm optimal für Terrassenlager geeignet

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 472	90	60	3	60	1	PK	23,10
104 466 473	90	60	8	24	1	PK	11,35
104 466 474	90	60	20	12	1	PK	12,20
104 466 495	192	192	8	10	1	PK	16,45



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.

Hinweis:

Höchstzugkraft: Längs: 80,0 N/5cm, Quer: 41,0 N/5cm

Höchstdehnung: Längs: 91,0%, Quer: 87,0%

Luftdurchlässigkeit: 100 Pa l/m²: 1800

Gewicht per m²: 50 g

Art.Nr.	Breite m	Länge m	Material	Farbe	VPE	ME	Preis EUR
104 466 462	1,5	10	Polypropylen	schwarz	10	ST	20,60
104 466 463	1,5	50	Polypropylen	schwarz	1	ROL	77,20

Montagevideo



Verlegematte für Holz-Unterkonstruktion



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



Montagevideo



Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	VPE	ME	Preis EUR
104 466 471	2300	77	8	20	ST	9,02

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
110 630 051	10	75	2	16	ST	35,20





Exterior Cleaner

Standard Grundreinigung vor Ölanwendung

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
111 787 359	1	Kanister	ST	20,08
111 787 375	2,5	Kanister	ST	46,74



Außenholzintensivreiniger

ENTGRAUER - Grundreinigung vor Ölanwendung bei extrem vergrauten Hölzern

Exterior Deep Cleaner 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
111 787 466	2,5	ST	37,34



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
111 787 340	natur	0,75	Dose	ST	26,32
111 787 341	natur	2,5	Dose	ST	64,79
111 787 342	Teak	0,75	Dose	ST	26,32
111 787 343	Teak	2,5	Dose	ST	64,79
111 787 346	grau	0,75	Dose	ST	26,32
111 787 347	grau	2,5	Dose	ST	64,79
111 787 348	Walnuss	0,75	Dose	ST	26,32
111 787 349	Walnuss	2,5	Dose	ST	64,79
111 787 350	Bangkirai	0,75	Dose	ST	26,32
111 787 351	Bangkirai	2,5	Dose	ST	64,79
111 787 352	Lärche	0,75	Dose	ST	26,32
111 787 353	Lärche	2,5	Dose	ST	64,79
111 787 355	anthrazit	2,5	Dose	ST	64,79
111 787 356	weiß	0,75	Dose	ST	26,32
111 787 357	weiß	2,5	Dose	ST	64,79



natur 0,75 Liter



natur 2,5 Liter



Außenholzintensivreiniger Spray

ENTGRAUER - Grundreinigung vor Ölanwendung bei extrem vergrauten Hölzern - Speziell für Gartenmöbel

Exterior Deep Cleaner 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
111 787 464	0,75	ST	18,08



Ölwäsche für Außen

Regelmäßige Reinigung der Holzterrasse

Exterior Wash-in Oil ist eine milde Ölseife zur Reinigung und Pflege von geölten Oberflächen im Außenbereich, z. B. Holzterrassen oder Holzgartenmöbel. Außen Ölwäsche reinigt nicht nur schonend, sondern führt der Oberfläche auch zusätzlich Öl zu, das ins Holz eindringt und für bis zu 6 Wochen einen besseren Schutz liefert.

- 3 in 1 – wäscht, ölt und pflegt
- Erhält das schöne Aussehen des Holzes
- Erhöht die Widerstandskraft des Holzes gegen Wind und Wetter
- Verzögert die Notwendigkeit einer erneuten Grundölung
- Verlängert die Lebensdauer des Holzes
- Es empfiehlt sich, die Oberfläche alle 4-6 Wochen nachzubehandeln, um das Aussehen des Holzes zu erhalten und grundlegendes Neuölen erst später erforderlich zu machen.
- Stark verschmutzte oder bewachsene Oberflächen zuerst mit WOCA Außenholzreiniger säubern!



Verbrauch: ca. 1 Liter für 80 - 100 m²

Art.Nr.	Inhalt l	ME	Preis EUR
111 787 463	2,5	ST	145,37



Außenholzprotekt

Imprägnierung für vergraute Terrassen/Hölzer

Exterior Wood Shield - Unbehandeltes Holz im Außenbereich bekommt mit der Zeit eine schöne graue Patina. Die können Sie jetzt erhalten und dem Holz gleichzeitig einen dauerhaften Schutz und längere Lebensdauer verleihen. Die Lösung ist Außenholzprotekt, ideal geeignet zum Imprägnieren von unbehandelten Holzoberflächen wie Gartenmöbel und Terrassen. Außenholzprotekt ergibt eine wasser- und schmutzabweisende Oberfläche und erhält gleichzeitig die Patina des Holzes, da er das Holz nicht färbt.

- Verleiht dem Holz eine wasser- und schmutzabweisende Oberfläche.
- Verlängert die Lebensdauer des Holzes.
- Erhöht die Widerstandskraft des Holzes gegen Wind und Wetter.
- Auch auf anderen saugenden Oberflächen anwendbar, z. B. Fliesen, Beton und Stein



Verbrauch: ca. 1 Liter für 20 - 30 m²

Art.Nr.	Inhalt l	ME	Preis EUR
111 787 461	2,5	ST	63,75



Terrassenpadhalter

- für Terrassenpads



Art.Nr.	Ausführung	ME	Preis EUR
111 787 327	Terrassenpadhalter mit Schwamm	GT	8,80



Farbwanne

- aus Kunststoff, gerippt



Art.Nr.	Abmessung mm	ME	Preis EUR
101 108 360	340 x 310	ST	3,49



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
111 787 231	100	230	ST	4,45

Reinigung / Teerbürste Fiber

- aus mexikanischer Pflanzenfaser, mit Metallstielhalter
- passend zu Besenstiel (Ø 23,5 mm; 1400 mm Stiellänge)



Art.Nr.	Abmessung mm	Ausführung	ME	Preis EUR
101 192 892	230 x 70 x 20	eckig, mit Stielhalter	ST	11,75

Besenstiel	Abmessung mm	Ausführung	ME	Preis EUR
101 193 226	-	zylindrisch	ST	3,85

Unterkonstruktionen & Montagezubehör

Passend für Holzdielen, Verbundholzdielen
und keramische Terrassenplatten.



Terrassenprofile RAL 7016

Terrassenprofile Aluminium RAL 7016 matt, 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.

Breite: 54,4 mm
 Höhe: 37,3 mm
 Länge: 6000 mm
 Lochung: 12 mm
 Material: Aluminium
 Oberfläche: RAL 7016 matt anthrazitgrau

Art.Nr.	ME	Preis EUR
106 837 104	m	16,50

Zubehör

Art.Nr.	Beschreibung	ME	Preis EUR
106 837 110	Verbindungsstück Terrassenprofil 50 x 25 x 300 mm	ST	5,70

Terrassenprofile Aluminium RAL 7016 matt, ungelocht

Breite: 54,5 mm
 Höhe: 35,3 mm
 Länge: 6000 mm
 Material: Aluminium
 Oberfläche: RAL 7016 matt anthrazitgrau

Art.Nr.	ME	Preis EUR
106 837 108	m	15,60

Zubehör

Art.Nr.	Beschreibung	ME	Preis EUR
106 837 112	Verbindungsstück Terrassenprofil 50 x 30 x 300 mm	ST	5,50



Verbindungsstück Terrassenprofil



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

Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
106 837 110	50	25	2,5	ST	5,70
106 837 112	50	30	2,5	ST	5,50

Aluminium Profile



Weitere Formrohre finden Sie
in unserem Webshop:
sch.link/alu-formrohre

Aluminium Vierkantrohr 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

Länge: 6000 mm
Legierung: AlMgSi0,5
Oberfläche: blank
Material: Aluminium



Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	Gew./m kg	ME	Preis EUR
106 834 325	25	25	2	0,5	kg	18,90
106 834 330	30	30	2	0,6	kg	19,15
106 834 331	30	30	3	0,88	kg	18,90
106 834 335	35	35	2	0,71	kg	12,90
106 834 339	40	40	2	0,82	kg	21,85
106 834 341	40	40	3	1,2	kg	19,15
106 834 351	50	50	2	1,04	kg	18,90
106 834 342	50	50	3	1,52	kg	21,80
106 834 343	60	60	2	1,25	kg	18,10
106 834 344	60	60	3	1,85	kg	18,90
106 834 347	80	80	3	2,5	kg	21,85
106 834 350	100	100	4	4,15	kg	18,90
106 834 355	120	120	4	5	kg	22,75

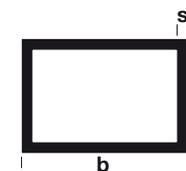
Aluminium Rechteckrohr AlMgSi0,5

- 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

Länge: 6000 mm
Legierung: AlMgSi0,5
Oberfläche: blank
Material: Aluminium



Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	Gew./m kg	ME	Preis EUR
106 834 374	50	30	2	0,82	kg	18,90
106 834 375	50	40	2,5	1,15	kg	18,90
106 834 377	60	30	3	1,37	kg	21,80
106 834 379	60	40	2	1,04	kg	21,80
106 834 381	60	40	3	1,52	kg	21,85
106 834 385	60	50	3	1,69	kg	18,10
106 834 390	80	40	2,5	1,55	kg	18,90
106 834 391	80	50	3	2,01	kg	21,85
106 834 392	80	60	3	2,17	kg	18,55
106 834 398	100	50	4	3,12	kg	22,75
106 834 399	120	60	4	3,72	kg	20,45
106 834 400	150	50	4	4,15	kg	21,10
106 834 405	150	80	4	4,8	kg	23,70

Terrassenlager für Holz- und Aluminiumkonstruktion



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.

Montagevideo



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
104 466 502	814	25-40	beweglich	54	ST	6,05
104 466 503	831	35-70	beweglich	42	ST	6,78
104 466 504	839	65-155	beweglich	32	ST	8,07
104 466 505	1195	145-225	beweglich	24	ST	9,41

Zubehör

Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR
104 466 482	K&R Adapter für Terrassenlager	30	ST	5,92



Terrassenlager für Höhenverstellung 18 - 31 mm

Das Belastbarkeitsmaximum liegt im eingefahrenem Zustand bei max. 3 Tonnen sowie im max. ausgedrehtem Zustand bei mind. 650kg. Pro m² werden ca. 5 Stelzlager benötigt.

Art.Nr.	Tragfähigkeit kg	Höhenverstellung mm	Hinweis	VPE	ME	Preis EUR
104 466 497	mind. 650	18 - 31	starr	48	ST	7,83



Terrassenprofile H-Isostep

Aluminium Terrassenprofil H-Isostep

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

Produktvorteile:

- wenig Auflagepunkte der Unterkonstruktion durch große Spannweite der Schiene
- mit Schraubkanal für eine bis zu 30 % schnellere Montage gegenüber herkömmlichen Schienen
- durch passende Verbinder endlos und verschnittoptimiert verlängerbar
- spezielle Aufnahme für Isopads
- CLIP-System: einfaches Aufklicken statt aufwendigem Verschrauben
- max. Abstand zwischen zwei Auflagepunkten: 75 cm
- Breite: 68 mm inkl. Rastnasen

Länge: 3000 mm
Material: Aluminium
Oberfläche: blank



Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
106 837 120	64	40,5	2,5	m	28,15

Eckverbinder für H-Isostep

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

Eckverbinder für H-Isostep

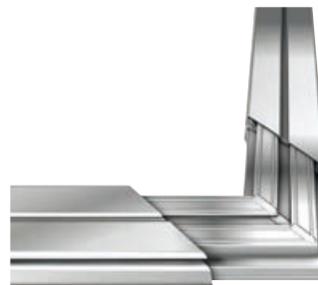
Produktvorteile:

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

Hinweis:

Pack à 2 St.

Art.Nr.	Inhalt ST	Schenkellänge mm	Breite mm	Höhe mm	VPE	ME	Preis EUR
106 837 128	2	180	60	19	1	PK	88,30

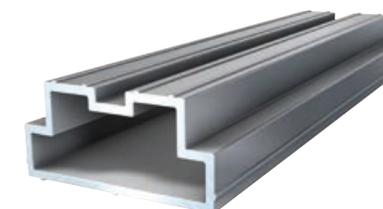


Aluminium Verbinder H-Isostep

Passend zu Terrassenprofil H-Isostep

- für verschnittoptimierte Montage der Unterkonstruktion

Material: Aluminium
Oberfläche: blank
Inhalt: 4 ST



Art.Nr.	Länge mm	ME	Preis EUR
106 837 125	196	PK	35,80

Terrassenprofile TWIXT-Isostep

Terrassenprofil TWIXT-Isostep

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

Produktvorteile:

- wenig Auflagepunkte der Unterkonstruktion durch große Spannweite der Schiene
- mit Schraubkanal für eine bis zu 30 % schnellere Montage gegenüber herkömmlichen Schienen
- durch passende Verbinder endlos und verschnittoptimiert verlängerbar
- spezielle Aufnahme für Isopads
- CLIP-System: einfaches Aufklicken statt aufwendigem Verschrauben
- Breite: 68 mm inkl. Rastnasen
- Abstand zwischen zwei Auflagepunkten: bis 800 mm



Hinweis:

Durch die großen Abstände zwischen den Auflagepunkten müssen deutlich weniger Terrassenlager ausgerichtet werden und dies führt in Kombination mit der nahezu schraubenlosen Montage (CLIP-System) zu einem wesentlich schnelleren Aufbau der gesamten Unterkonstruktion.

Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	L mm	ME	Preis EUR
106 837 142 •	64	30	1900	m	36,55
106 837 141 •	64	30	4000	m	36,55

Eckverbinder TWIX/BIG Isostep

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

Produktvorteile:

- verschnittoptimierte Montage der Unterkonstruktion, einfache Montage einer 90° Eckverbindung
- Erhaltung der vollen Schienenstatik
- Abmessung: 18x59 mm, Schenkellänge: 180 mm

Hinweis:

Pack à 2 St.

Art.Nr.	L mm	VPE	ME	Preis EUR
106 837 133 •	180	1	PK	90,20



Verbinder TWIXT- / BIG-Isostep

Passend zu Terrassenprofil BIG-/ TWIXT-Isostep

- für verschnittoptimierte Montage der Unterkonstruktion
- Abmessung: 18x59x196 mm

Hinweis:

Pack à 4 St.



Art.Nr.	L mm	VPE	ME	Preis EUR
106 837 131 •	196	8	PK	39,65

Variabler Eckverbinder für H-Isostep

Variabler Eckverbinder für BIG-, TWIXT und H-Isostep

Produktvorteile:

- Ecklösung für Winkel außerhalb von 90°
- universell für alle CLIP-Schienen einsetzbar
- komfortable Montage an der Unterseite der Schienen



Art.Nr.	VPE	ME	Preis EUR
106 837 127 •	8	ST	59,30

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
104 466 506	814	25-40	54	ST	7,66
104 466 507	831	35-70	42	ST	8,37
104 466 508	839	65-155	32	ST	9,79
104 466 509	1195	145-225	24	ST	11,25

Zubehör

Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR
104 466 482	K&R Adapter für Terrassenlager	30	ST	6,31



Montagevideo



Terrassenlager Flex für Bodeneinschlaghülse

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:

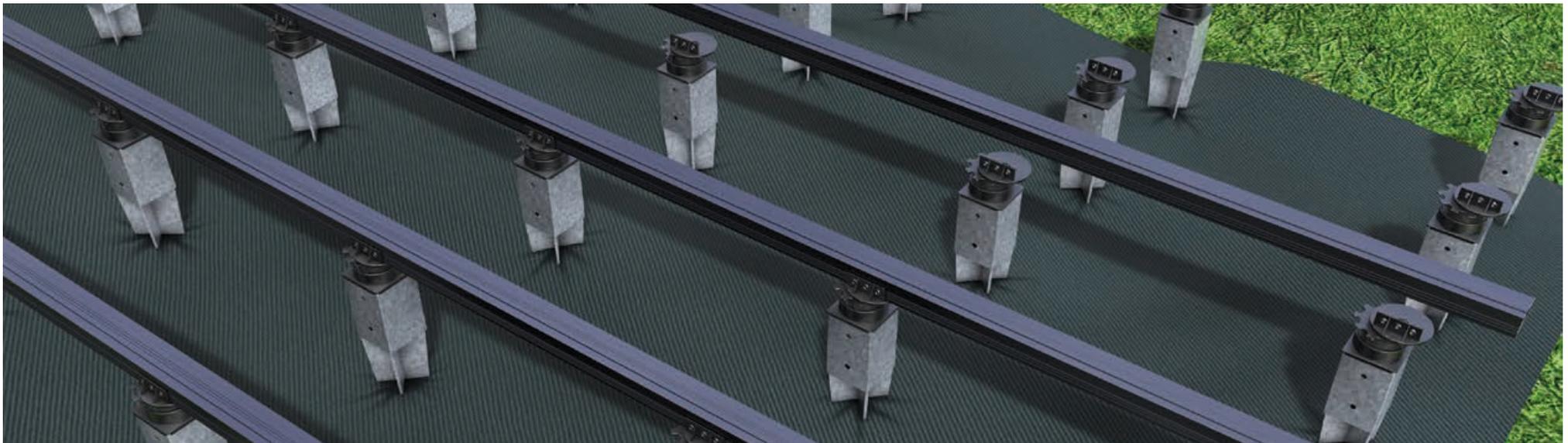
- stufenlose Höhenverstellung
- sicherer Stand der Terrasse
- einfaches Ausgleichen des Gefälles
- horizontal verstellbar
- hohe Belastbarkeit
- Fertigung und Qualitätskontrolle in Deutschland

Hinweis:

Wir empfehlen: Nach dem Einschlagen der Bodeneinschlaghülse sollte der Abstand zwischen Kopf und 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
104 466 494 •	nach oben: 42-87 mm; zur Seite: jeweils 20 mm	Neigung: 8%	605	Flex-Clip	24	ST	16,90
104 466 496	nach oben: 42-87 mm; zur Seite: jeweils 20 mm	Neigung: 8%	605	Flex	24	ST	9,71



Terrassenprofile SMART-Isostep



Weiteres Zubehör:
sch.link/verlegung-auf-isostep-smart

Terrassenprofil SMART-Isostep mit 23 mm Aufbauhöhe

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

Produktvorteile:

- geringe Aufbauhöhe von nur 23 mm
- endlos verlängerbar
- für alle Terrassenbeläge geeignet
- Trittschalldämmung
- rutschfest
- mit integrierter Gummigranulateinlage



Hinweis:

Aluminiumprofil mit integrierter Gummigranulateinlage aus Xennox®, dem atmungsaktiven Gummigranulat.

Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Länge mm	Farbe	VPE	ME	Preis EUR
106 837 140 •	40	23	3600	schwarz RAL 9005	36	m	35,20

Eckverbinder für SMART-Isostep

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

Eckverbinder für SMART-Isostep inkl. Schrauben

Produktvorteile:

- einfache Erstellung einer 90° Eckverbindung
- Schenkellänge: 80 mm



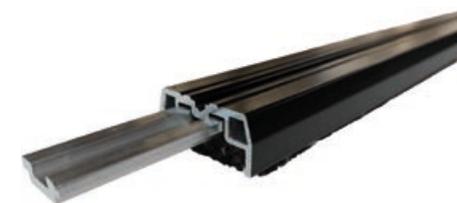
Art.Nr.	Schenkellänge mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
106 837 129 •	80	4	1	PK	87,10

Verbinder SMART-Isostep

Dient als Längsverbinder im Einsatz bei niedrigen Aufbauhöhen zwischen zwei SMART-Isostep-Schienen. Auch bei großen Höhenunterschieden einsetzbar als Kombi-verbinder von SMART-Isostep zu BIG-/TWIXT-Isostep. Stoßstelle muss unterlegt werden.

Produktvorteile:

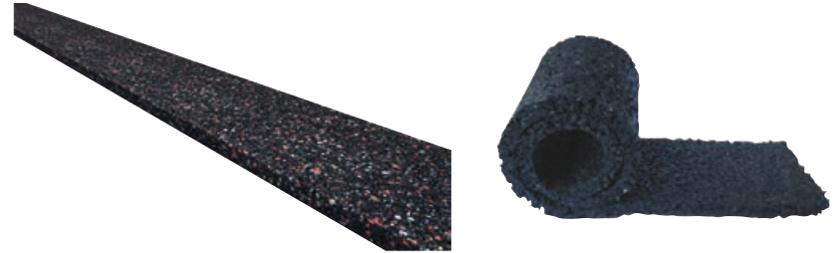
- Längs- und Kombiverbinder in Einem
- ein Produkt für die Verbindung zwischen SMARTIsostep und allen weiteren Systemschienen aus dem Sortiment
- einfache Montage



Art.Nr.	Abmessung mm	VPE	ME	Preis EUR
106 837 132 •	19,5x5,9x196	1	PK	27,30

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
104 466 471	2300	77	8	20	ST	9,02

Isopad

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.

Produktvorteile:

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

Hinweis: Abmessung 192 x 192 mm optimal für Terrassenlager geeignet



Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 472	90	60	3	60	1	PK	23,10
104 466 474	90	60	20	12	1	PK	12,20
104 466 473	90	60	8	24	1	PK	11,35
104 466 495	192	192	8	10	1	PK	16,45



Isopad mit Beschichtung:
sch.link/isopad-mit-beschichtung

Pad für Holz-Unterkonstruktionen

Schutz für die Holzunterkonstruktion vor Bodenfeuchte.



Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 403 282	100	100	8	25	1	PK	28,46

Silent EPDM-Entkopplungsprofil

EPDM-Entkopplungsprofil zur Schalldämmung und Materialtrennung.

Das Entkopplungsprofil dient der Schalldämmung und Materialtrennung. Einsatz ist der Massivholz- & Holzbau. Das Entkopplungsband dient als schalldämmendes Profilband zwischen Holzbauteilen und stellt eine physikalische und mechanische Trennung flankierender Bauteile sicher. Dies hat zur Folge, dass Schwingungsübertragungen aus Tritt-/Körperschall vermieden werden.

Produktvorteile:

- flexibel einsetzbar
- individuell zuschneidbar (Rollenware)
- alterungsbeständig
- dauerelastisch und formbeständig
- UV-stabil
- ozonbeständig

Anwendung:

Das Entkopplungsprofil auf das gewünschte Maß ablängen und an die gewünschte Position legen. Dann ca. alle 40-60 cm z. B. mit dem Eurotec Hammertacker mechanisch befestigen.

Hinweis:

Dichte: ca. 1,4 g/cm³

Einsatztemperatur -30°C - +90°C

Shore Härte 48 = 0,500 N/mm² = 0,05 kN/cm² = 500 kN/m²



Art.Nr.	L m	Breite mm	Stärke mm	Farbe	VPE	ME	Preis EUR
104 466 515	20	95	5	schwarz	1	ROL	279,00

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.

Produktvorteile:

- effektiv gegen Unkraut
- luft- und wasserdurchlässig
- einfache und schnelle Montage
- langlebig und UV-Beständig

Hinweis:

Höchstzugkraft: Längs: 80,0 N/5cm, Quer: 41,0 N/5cm

Höchstdehnung: Längs: 91,0%, Quer: 87,0%

Luftdurchlässigkeit: 100 Pa l/m²: 1800

Gewicht per m²: 50 g



Art.Nr.	Breite m	Länge m	Material	Farbe	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 462	1,5	10	Polypropylen	schwarz	10	ST	20,60	1 ST
104 466 463	1,5	50	Polypropylen	schwarz	1	ROL	77,20	1 ROL

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 75 mm wird jedes Standard-UK Profil optimal abgedeckt. Das elastische und wasserabweisende Material des Abdeckbandes umschließt und versiegelt zudem die eingedrehte Terrassenschraube, sodass die Bohrungen zusätzlich geschützt sind.

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
110 630 051	10	75	2	16	ST	35,20

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.

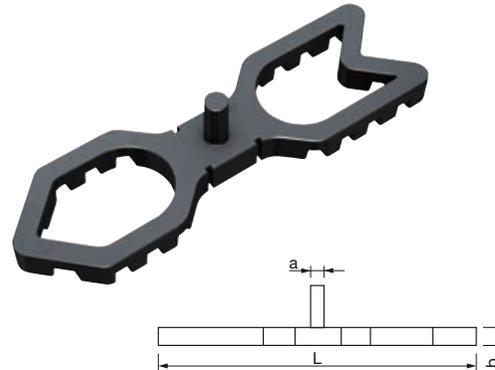
Durch diesen konstruktiven Holzschutz entsteht keine Staunässe und die Belüftung ist gewährleistet.

Produktvorteile:

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

Lieferumfang:

Mit Bohrloch-Schablone für exaktes Anzeichnen der Bohrlöcher.



Art.Nr.	L mm	a mm	b mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 477	88	7	6	100	100	PK	26,25
104 466 478	88	4	6	100	100	PK	26,25

Distanzleiste für Terrassendielen

Die Dista-Leiste 2.0 ist für die sichtbare Befestigung von Terrassen bestens geeignet, sie wirkt als Abstandhalter und ermöglicht Bewegungsfreiheit zwischen Paneel und Unterkonstruktion. Gleichzeitig fördert sie die Luftzirkulation unter der Terrasse, somit entsteht weniger Fäulnisbildung.

Produktvorteile:

- fördert die Luftzirkulation unter der Terrasse
- schafft einen Bewegungsspielraum von 7 mm zwischen Unterkonstruktion und Terrassendiele
- vermindert die Gefahr abgescherter Befestigungsschrauben in Folge von Quell- und Schwindbewegungen der Terrassendielen
- weniger Fäulnisbildung



Bei Hart-/Tropenhölzern sollte immer vorgebohrt werden!

Die Dista-Leiste 2.0 wird mit Terrassenschrauben Ø4 mm in den dafür vorgesehenen Bohrungen befestigt und fixiert. Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten, für eine Dista-Leiste 2.0 werden 5 Schrauben benötigt

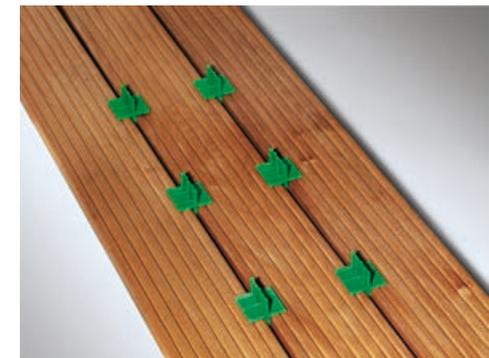
Art.Nr.	Abmessung mm	Material	VPE	ME	Preis EUR
104 466 500	30x700x7	Hartkunststoff	50	ST	1,78

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
104 403 283	4 - 7	12	1	PK	20,32

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



Montagevideo



Art.Nr.	Breite mm	Höhe mm	Inhalt ST	Löcher	Hinweis mm	VPE	ME	Preis EUR
104 466 475	35	15	30	4 x 4,25	für Dielenbreite 90 - 120	8	PK	34,05
104 466 476	35	15	50	4 x 4,25	für Dielenbreite 120 - 150	8	PK	52,50

Montage auf Dielen

Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR
104 406 391	SPAX Halbrundkopf 4.0x 25 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2 mit Bewertung	200	ST	29,49
104 406 392	SPAX Halbrundkopf 4.0x 30 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2 mit Bewertung	200	ST	31,74

Montage auf Unterkonstruktion

Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR
104 406 126	Spanplattenschraube Halbrundkopf 4.0x 25 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2	500	ST	18,75
104 406 127	Spanplattenschraube Halbrundkopf 4.0x 30 Vollgewinde Torx 20 Edelstahl A2	500	ST	20,65

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.

Hinweis:

Bohr- und Holzschrauben in einer Verpackung.



Ausführung: für Alu und Holz-UK

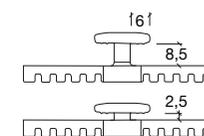
Art.Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Inhalt ST	Form	VPE	ME	Preis EUR
104 466 514	26x15	20	Clipperstart	1	ST	34,05

Dielenmontage

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.	Type	Hinweis	Ausführung	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 529	N6	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube A4	30 pro Packung	30	PK	32,95
104 466 530	N6	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube C1	30 pro Packung	30	PK	27,15
104 466 531	N6	für Holz-Unterkonstruktion	mit Schraube A4	30 pro Packung	30	PK	32,95
104 466 532	N6	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube A4	120 pro Packung	120	PK	125,00
104 466 533	N6	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube C1	120 pro Packung	120	PK	103,50
104 466 534	N6	für Holz-Unterkonstruktion	mit Schraube A4	120 pro Packung	120	PK	125,00

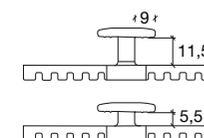


Terraflex N9

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

Inhalt: 120 pro Packung ST

Art.Nr.	Type	Hinweis	Ausführung	VPE	ME	Preis EUR
104 466 464	N9	für Holz-Unterkonstruktion	mit Schraube A4	120	PK	117,50
104 466 465	N9	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube A4	120	PK	117,50
104 466 501	N9	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube C1	120	PK	98,70



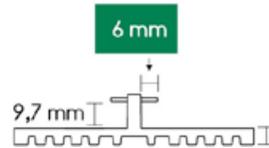
Terraflex Pro N6

Hinweis:

Terraflex Pro N6:

Besonders geeignet für Dielen aus WPC, BPC und Thermo-Holz mit einer Nutwandstärke von 4,2 – 9,2 mm und einer minimalen Nuttiefe von 6 mm. Befestigung von Dielen ab einer Nutstärke von 2 mm.

Marke: KARLE & RUBNER
Form: Terraflex Pro



Art.Nr.	Type	Hinweis	Ausführung	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 535	N6	für Holz-Unterkonstruktion	mit Schraube C1	120	1	PK	136,50
104 466 536	N6	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube C1	120	1	PK	136,50
104 466 537 •	N6	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube A4	120	1	PK	224,50

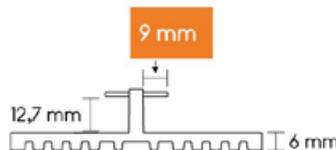
Terraflex Pro N9

Hinweis:

Terraflex Pro N9:

Besonders geeignet für Dielen aus WPC, BPC und Thermo-Holz mit einer Nutwandstärke von 7,2 – 12,2 mm und einer minimalen Nuttiefe von 9 mm. Befestigung von Dielen ab einer Nutstärke von 2 mm.

Marke: KARLE & RUBNER
Form: Terraflex Pro



Art.Nr.	Type	Hinweis	Ausführung	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 538	N9	für Holz-Unterkonstruktion	mit Schraube C1	120	1	PK	139,50
104 466 539	N9	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube C1	120	1	PK	139,50
104 466 540 •	N9	für Aluminium-Unterkonstruktion	mit Bohrschraube A4	120	1	PK	229,00

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



Alu UK



Holz UK

Art.Nr.	Inhalt ST	Material	Form	VPE	ME	Preis EUR
104 466 491	20	Polyamid	Terrastart	1	PK	29,50

Gleit Fix AE 22

Die optisch perfekte Befestigung für Terrassendielen. Die nicht sichtbar geschraubte Holzbefestigung ist für fast alle Holzarten geeignet. Der GleitFix® AE fixiert Anfangs- und Enddielen nicht sichtbar verschraubt. Bei diesem durchlüfteten Terrassensystem wird Staunässe aufgrund von 8 mm Abstand zwischen Polsterholz und Terrassendielen vermieden. Terrassendielen werden mittels BohrFix® auf der Rückseite, von unten, verschraubt. Dadurch werden Beschädigungen an allen sichtbaren Stellen verhindert und eine erhöhte Lebensdauer erzielt. Natürliches Quell- und Schwindverhalten des Holzes wird durch ein durchdachtes Ausgleichssystem toleriert. Einzelne Dielen sind nachträglich auswechselbar.

Packungsgröße beinhaltet:

24 GleitFix® AE 22 inklusive 50 Stk. BohrFix® FB 4,2 x 22 mm, Edelstahl rostfrei, TX 20, Vollgewinde, 50 Stk. BohrFix® FB 4,2 x 28 mm, Edelstahl rostfrei, beschichtet SC 9, TX 20, Vollgewinde, Montageanleitung und SIHGAFIX® Edelstahl rostfrei TX 20.

Geeignet für Dielenstärken von 24 bis 35 mm



Art.Nr.	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR
111 722 146 •	24	PK	69,60

Gleit Fix GF 22

Die optisch perfekte Befestigung für Terrassendielen. Die nicht sichtbar geschraubte Befestigung ist für alle gängigen Dielenbreiten geeignet. Bei dieser durchlüfteten Terrassenbefestigung wird Staunässe aufgrund von 8 mm Abstand zwischen Polsterholz und Terrassendielen vermieden. Terrassendielen werden mittels BohrFix® auf der Rückseite, von unten, verschraubt. Dadurch werden Beschädigungen an allen sichtbaren Stellen verhindert und eine erhöhte Lebensdauer erzielt. Natürliches Quell- und Schwindverhalten des Holzes wird durch ein durchdachtes Ausgleichssystem toleriert. Einzelne Dielen sind nachträglich auswechselbar.

Packungsgröße beinhaltet: 50 GleitFix® GF 22 SIHGAMID inkl. 150 Stk. BohrFix® FB 4,2 x 22 mm, Edelstahl rostfrei, TX 20, Vollgewinde, 50 Stk. BohrFix® FB 4,2 x 28 mm, Edelstahl rostfrei, beschichtet SC 9, TX 20, Vollgewinde. Montageanleitung und SIHGAFIX® Edelstahl rostfrei TX 20.



Art.Nr.	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR
111 722 145 •	50	PK	96,20

Unterkonstruktion Thermofichte

gehobelt, Resistenzklasse 1

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

Inhalt Dielen / Paket: 2 ST

Holzart: Thermofichte

Oberfläche: gehobelt



Art.Nr.	Breite mm	Länge mm	Stärke mm	ME	Preis EUR
111 722 181 •	68	3000	42	ST	34,80

Seno Fix

unsichtbare Terrassenbefestigung.
Passend für Thermoeseche und Thermokiefer.



Art.Nr.	Paketinhalt ST	ME	Preis EUR
111 722 143 •	100	PK	117,00
111 722 144 •	100	PK	117,00

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
111 766 463 •	150	1900	21	ST	182,50
111 766 464 •	150	3000	21	ST	287,00
111 766 465 •	150	1900	26	ST	187,50
111 766 466 •	150	3000	26	ST	297,00



Eckverbinder

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



Art.Nr.	Kartoninhalt ST	ME	Preis EUR
111 766 468 •	4	KAR	34,15

Längsverbinder

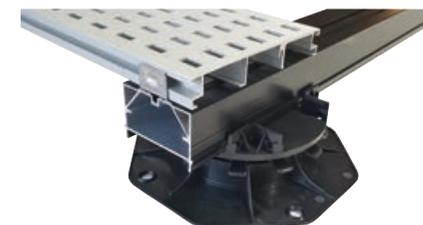
Die Verbinder verhelfen dem Drainageprofil zu einer einfachen und stabilen Längsverbindung und sind für beide Profilstärken anwendbar.



Art.Nr.	Kartoninhalt ST	ME	Preis EUR
111 766 469 •	4	KAR	18,45

Klammern

Montageklammer für Drainage- und Belüftungsprofil bestehend aus:
4 Klammern mit Schrauben und Unterlegeplättchen.



Art.Nr.	Kartoninhalt ST	ME	Preis EUR
111 766 467 •	4	KAR	41,30

Keramische Terrassenplatten

Variante 1 - niedrigste Aufbauhöhe

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
104 466 526	10	11,5	3	1	PK	23,75



Gleit Fix GF 22

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

Produktvorteile:

- gleichmäßiges Verlegebild
- stapelbar
- Teilbar

Lieferumfang:

Pack á 100 St.

Art.Nr.	Höhe mm	Fugenbreite mm	VPE	ME	Preis EUR
104 466 528	10	3	1	PK	16,25



Keramische Terrassenplatten

Variante 2 - mit Terrassenlager

Montagevideo



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!

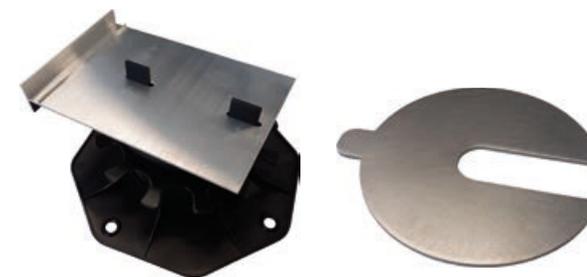


Art.Nr.	Tragfähigkeit kg	Höhenverstellung mm	VPE	ME	Preis EUR
104 466 510	814	25-40	54	ST	6,69
104 466 511	831	35-70	42	ST	7,29
104 466 512	839	65-155	32	ST	8,57
104 466 513	1195	145-225	24	ST	9,92

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.



Stabilisierungsplatte ø 96 mm

Art.Nr.	Länge mm	Breite mm	Hinweis	VPE	ME	Preis EUR
104 466 525	173	125	Stabilisierungsplatten ø 96 mm	1	PK	177,00

Keramische Terrassenplatten

Variante 3 - auf Aluminium Terrassenprofil

- Vorteil: Stabilste Verlegung, kann mit Holzdielen kombiniert werden

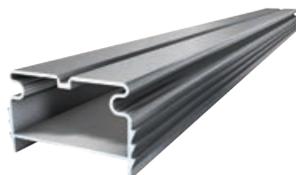
Montagevideo



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
106 837 120	64	40,5	2,5	m	28,15

Eckverbinder für Isostep H

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

Produktvorteile:

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



Hinweis:

Pack à 2 St.

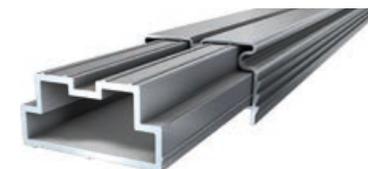
Art.Nr.	Inhalt ST	Schenkellänge mm	Breite mm	Höhe mm	VPE	ME	Preis EUR
106 837 128	2	180	60	19	1	PK	88,30

Aluminium Verbinder Isostep-H

Passend zu Terrassenprofil Isostep-H

- für verschnittoptimierte Montage der Unterkonstruktion

Material: Aluminium
 Oberfläche: blank
 Inhalt: 4 ST



Art.Nr.	Länge mm	ME	Preis EUR
106 837 125	196	PK	35,80

Variabler Eckverbinder für Isostep H

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

Produktvorteile:

- Ecklösung für Winkel außerhalb von 90°
- universell für alle CLIP-Schienen einsetzbar
- komfortable Montage an der Unterseite der Schienen



Art.Nr.	VPE	ME	Preis EUR
106 837 127	8	ST	59,30

M-Fix-H inkl. Isopad und 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.

Montagevideo



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
104 466 520	100	PK	231,50



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)

Art.Nr.	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 521	5	50	1	PK	300,00
104 466 555 •	5	10	1	PK	72,20



Eck-Fix H

Zweiteilige Eck-Fixierung der Platten. Der 5 mm starke Eckwinkel verhindert die Kippbewegung der in der Terrasenecke 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
104 466 524	1	PK	33,10



Verlegung auf Schiene SMART-Isostep



SMART-Isostep + Zubehör:
sch.link/smart-isostep

Gleit Fix GF 22

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

Produktvorteile:

- seitliche Fixierung für Terrassenplatten
- verhindert ein seitliches Verrutschen
- Stabilisierung der Platten im Randbereich
- bietet Möglichkeiten zur Befestigung von Seiten- und Verblendungsprofil
- für die Verlegung von Terrassenplatten bei niedriger Aufbauhöhe

Hinweis:

Nur geeignet für Isostep-Schiene mit geringer Aufbauhöhe von 23mm.

passend zu: Smart Isostep



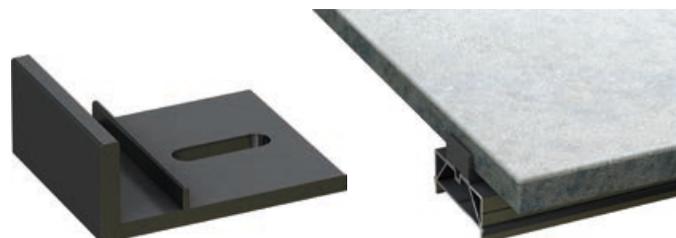
Art.Nr.	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 518 •	50	1	PK	311,00

Wand Fix

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

Produktvorteile:

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



Art.Nr.	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 557	50	1	PK	74,80

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



Art.Nr.	Stärke mm	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR
104 466 522	3	15	1	PK	9,86

Seitenverblendungen



Weitere Seitenverblendungen
finden Sie in unserem Webshop:
sch.link/terrassenplatten-seitenverblendung

Einfache Seitenverblendung für Terrassenplatten

Einfache Seitenverblendung für einen optisch ansprechenden und kostengünstigen Abschluss des Terrassendecks.
Die Befestigung erfolgt über S-Fix / S-Fix I, Randfix oder Blendenhalter.

Höhe: 90 mm
Länge: 3000 mm
Material: Aluminium
Oberfläche: pulverbeschichtet strukturiert RAL 9007
Ausführung: Seitenprofil, 90 mm



36,6 mm

Art.Nr.	ME	Preis EUR
111 766 457 •	ST	83,40

Variable Seitenverblendung variabel für Terrassenplatten

Eine hochwertige Seitenverblendung aus strukturgepulvertem Aluminium, die nicht am Boden befestigt werden muss. Bietet einen Kantenschutz und kann flexibel ein Gefälle ausgleichen.

- kein aufwendiger Zuschnitt eines Seitenblechs oder einer keramischen Platte nötig
- Höhenanpassung bis zu 44 mm möglich
- einfache Anpassung an das Gefälle
- Kantenschutz für die Platten

Länge: 2990 mm
Verstellbereich: 69-113 mm



Art.Nr.	Oberfläche	ME	Preis EUR
111 766 496 •	pulverbeschichtet RAL 9007	ST	424,00

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
104 466 506	814	25-40	54	ST	7,66
104 466 507	831	35-70	42	ST	8,37
104 466 508	839	65-155	32	ST	9,79
104 466 509	1195	145-225	24	ST	11,25

Zubehör

Art.Nr.	Beschreibung	VPE	ME	Preis EUR
104 466 482	K&R Adapter für Terrassenlager	30	ST	6,31



Montagevideo

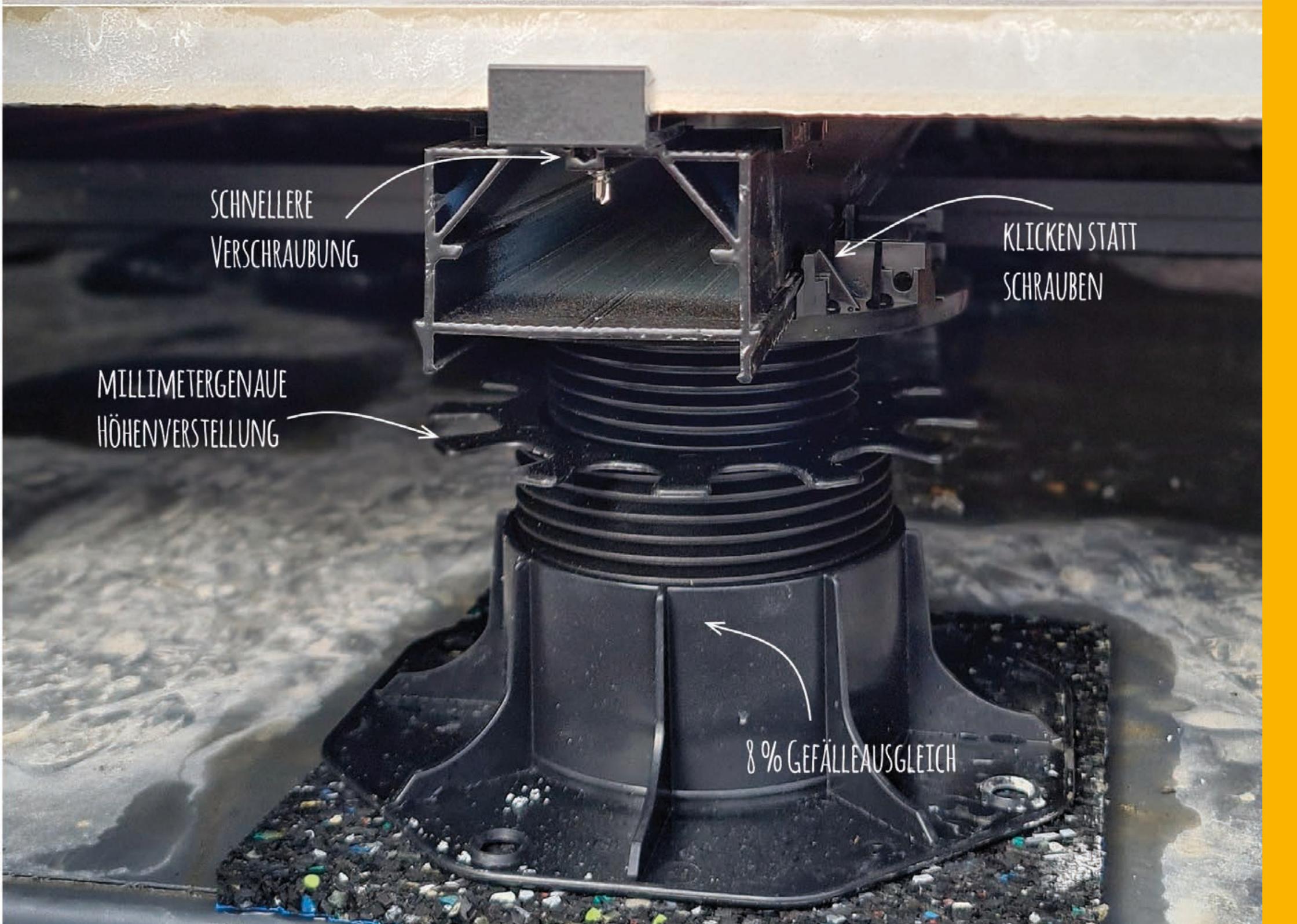


SCHNELLERE
VERSCHRAUBUNG

KLICKEN STATT
SCHRAUBEN

MILLIMETERGENAUE
HÖHENVERSTELLUNG

8 % GEFÄLLEAUSGLEICH

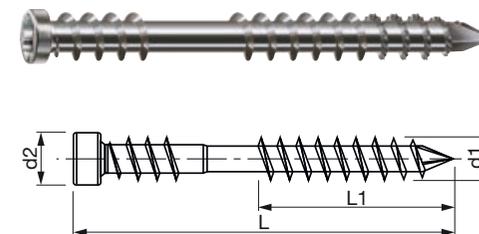


Terrassenschrauben

Holzterrassenschraube Zylinderkopf T-STAR plus - Edelstahl A2

ETA-12/0114

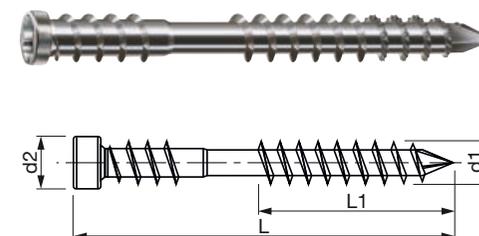
Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 274	5	40	22,5	7	TX 25	200	ST	67,18	100 ST
104 403 275	5	50	22,5	7	TX 25	200	ST	76,56	100 ST
104 403 276	5	60	27,5	7	TX 25	100	ST	89,24	100 ST
104 403 277	5	70	32,5	7	TX 25	100	ST	114,15	100 ST
104 403 278	5	80	37,5	7	TX 25	100	ST	130,60	100 ST



Holzterrassenschraube Zylinderkopf T-STAR plus - Edelstahl A4

ETA-12/0114

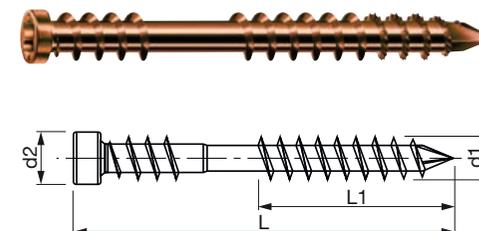
Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 231	6	50	23	7	TX 25	100	ST	149,44	100 ST
104 403 232	6	60	28	7	TX 25	100	ST	169,93	100 ST
104 403 233	6	80	40	7	TX 25	100	ST	268,62	100 ST
104 403 234	6	100	40	7	TX 25	100	ST	319,59	100 ST



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	92,37	100 ST
104 403 259	5	60	27,5	7	TX 25	100	ST	102,80	100 ST



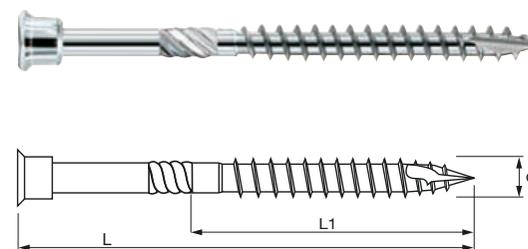
Terrassen- und Fassadenschraube Zylinderkopf Torx - Edelstahl gehärtet Martensit

Mit Schabenut 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	L1 mm	Kopf ø mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 324	4	40	24	5,5	TX 15	500	ST	33,05	100 ST
104 403 325	4	45	27	5,5	TX 15	200	ST	42,65	100 ST
104 403 326	4	50	30	5,5	TX 15	500	ST	45,65	100 ST
104 403 328	4	60	35	5,5	TX 15	500	ST	48,95	100 ST
104 403 330	4,5	45	28	6,9	TX 20	200	ST	43,05	100 ST
104 403 331	4,5	50	30	6,9	TX 20	200	ST	43,85	100 ST
104 403 333	4,5	60	35	6,9	TX 20	200	ST	55,50	100 ST
104 403 334	4,5	70	40	6,9	TX 20	200	ST	67,30	100 ST
104 403 337	5	45	28	8,5	TX 25	200	ST	52,70	100 ST
104 403 338	5	50	30	8,5	TX 25	200	ST	61,50	100 ST
104 403 340	5	60	35	8,5	TX 25	200	ST	72,00	100 ST
104 403 341	5	70	40	8,5	TX 25	200	ST	83,40	100 ST
104 403 342	5	80	50	8,5	TX 25	200	ST	93,70	100 ST
104 403 343	5	90	60	8,5	TX 25	200	ST	118,00	100 ST
104 403 344	5	100	60	8,5	TX 25	200	ST	115,00	100 ST
104 403 345	5	120	60	8,5	TX 25	200	ST	165,50	100 ST
104 403 517	6	70	40		TX 30	100	ST	99,80	100 ST
104 403 518	6	80	50		TX 30	100	ST	119,50	100 ST
104 403 519	6	90	60		TX 30	100	ST	145,00	100 ST
104 403 520	6	100	60		TX 30	100	ST	160,00	100 ST
104 403 521	6	120	60		TX 30	100	ST	197,50	100 ST
104 403 522	6	140	60		TX 30	50	ST	242,00	100 ST
104 403 523	6	160	60		TX 30	50	ST	295,00	100 ST

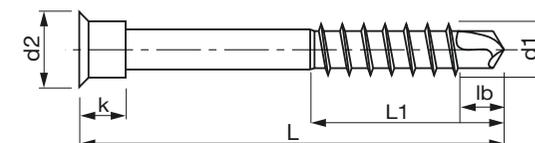


Profilbohrschraube Zylinderkopf Torx - Edelstahl gehärtet Martensit

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

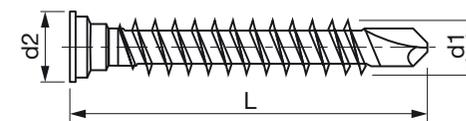


Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	d2 max. mm	k max. mm	Antrieb	Klemmbereich mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 466 483	5,5	46	21	6	8	5	TX 25	21 - 25	200	ST	91,10	100 ST
104 466 484	5,5	51	21	6	8	5	TX 25	26 - 30	200	ST	94,90	100 ST
104 466 485	5,5	61	21	6	8	5	TX 25	36 - 40	200	ST	97,00	100 ST

CABRI Terrassenschraube Stufenkopf Torx - Edelstahl A4-ruspert silber

Mit Stufenkopf, Vollgewinde, gleitbeschichtet und mit Stahl-Flügel-Bohrspitze (Bimetall) 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!

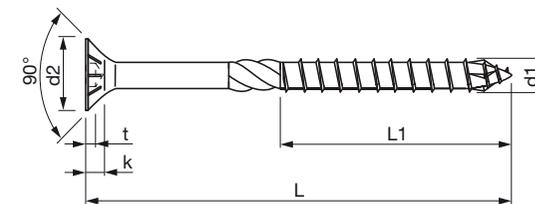


Art.Nr.	d1 mm	L mm	d2 max. mm	Antrieb	Inhalt ST	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 505	5,5	45	8	TX 25	120	1	PK	505,00	1 PK
104 403 506	5,5	55	8	TX 25	100	1	PK	505,00	1 PK

HECO-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
104 489 701	4,5	60	35	8,9	2,7	1,8	TX 25	200	ST	75,40	100 ST
104 489 703	5	80	47	9,6	3	2,15	TX 25	200	ST	147,50	100 ST
104 489 707	5	90	55	9,6	3	2,15	TX 25	200	ST	154,50	100 ST

SPAX Profilbohrschraube Zylinderkopf Torx - Edelstahl A2

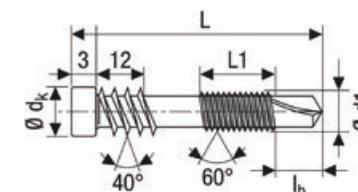
Spax Profilbohrschraube dient zur Befestigung von Holzdielen auf Aluminium Unterkonstruktionen.
Das Fixiergewinde verringert Knarrgeräusche in der Dielenkonstruktion.
Stabiles Blech-Doppelgang-Gewinde für besseres Furchen und höhere Flankenüberdeckung.
Bohrspitze für Aluminiumprofile bis 3,0 mm Wandstärke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



Antrieb: TX 25
Form: TG / Fixiergewinde

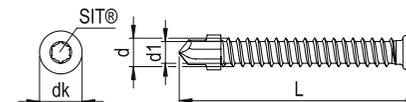
Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	lb mm	dk mm	Klemmbereich mm	Bohr ø mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 348	5	44	18	6	7	für Dielen bis max. 20 mm	5,2 - 5,5	100	ST	93,47	100 ST
104 403 349	5	48	18	6	7	für Dielen bis max. 24 mm	5,2 - 5,5	100	ST	107,96	100 ST
104 403 347	5	51	18	6	7	für Dielen bis max. 27 mm	5,2 - 5,5	100	ST	122,41	100 ST

Flügelbohrschraube Stufenkopf Torx - Edelstahl A2

Flügelbohrschraube zur Direktverbindung von Holz auf Aluminium.

Verarbeitung:

- Wir empfehlen einen Schrauber mit Tiefenanschlag oder Rutschkupplung.
- Die Schraubenspitze muss mind. 13 mm aus dem Aluminium herausragen.
- Länge 45 mm für max. 30 mm Dielen
- Länge 60 mm für max. 45 mm Dielen
- Verbrauch: ca. 35 Stück / m²



Art.Nr.	d mm	d1 mm	dk mm	L mm	Antrieb	Klemmbereich mm	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 390	5,5	4,1	8	45	SIT® 20	bis 30	200	ST	185,00	100 ST
104 403 391	5,5	4,1	8	60	SIT® 20	bis 45	200	ST	219,50	100 ST

RT UNI-C Terrassenschraube

Verschraubung aller gängigen Nadel-, Laub- und Tropenhölzer Garten- und Landschaftsbau, Terrassenbau, Stege und Plattformen.

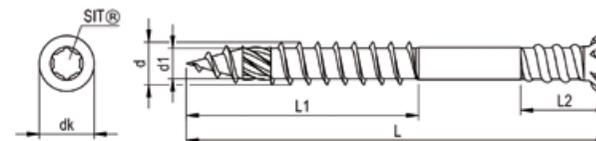
Verarbeitung:

- Länge 50 mm für max. 20 mm Dielen
- Länge 60 mm für max. 27 mm Dielen
- Länge 70 mm für max. 30 mm Dielen
- Länge 80 mm für max. 37 mm Dielen
- Länge 100 mm für max. 60 mm Dielen

Hinweis:

Verbrauch: ca. 30 Stück / m².

Marke: Reisser



Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	Kopf ø mm	Antrieb	Kopfform	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 394 •	6	50	30	7,8	TX 20	Flachsenkopf	100	ST	233,00	100 ST
104 403 395 •	6	60	35	7,8	TX 20	Flachsenkopf	100	ST	253,00	100 ST
104 403 396 •	6	70	35	7,8	TX 20	Flachsenkopf	100	ST	280,00	100 ST
104 403 397 •	6	80	35	7,8	TX 20	Flachsenkopf	100	ST	314,00	100 ST
104 403 398 •	6	100	40	7,8	TX 20	Flachsenkopf	100	ST	372,00	100 ST

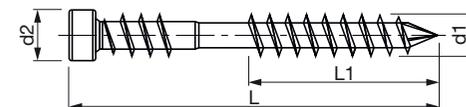
Weg und Steg Zylinderkopf T-STAR plus - Edelstahl A4

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	344,40	100 ST

Pfostenschraube mit CUT-Spitze T-STAR plus - Edelstahl

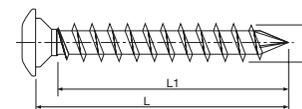
ETA - 12/0114

Für die sichtbare Befestigung von Balkenverbindern und Pfostenträgern.

Der Kragen unter dem Schraubenkopf sorgt dabei für einen sauberen Abschluss.

Merkmale:

- CUT-Spitze
- Patentiertes Wellenprofil
- T-Star plus Antrieb
- In Harthölzern wird ein Vorbohren empfohlen



Art.Nr.	d1 mm	Kopf ø mm	L mm	L1 mm	EAN	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 404 170	8	14	50	45	4003530157356	TX 40	50	ST	203,09	100 ST

EUROTEC Hapatec Fassadenschraube - Edelstahl C1, schwarz

Paneelbefestiger zur Fixierung von schwarzen Fassadenbrettern.

Bei der Hapatec-Schraube aus gehärtetem Edelstahl handelt es sich um einen Paneelbefestiger, speziell für Hartholz. Die Schraube verfügt über eine Schabenus an der Schraubenspitze, Fräsrippen über dem Gewinde und einen Zierkopf.

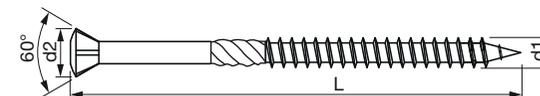
Produktvorteile:

- Fräsrippen erleichtern das Versenken in allen Holzarten
- die spezielle Schraubengeometrie verringert die Spaltgefahr des Holzes
- ein Vorbohren ist jedoch besonders bei Harthölzern im Terrassen- bzw. Fassadenbau unbedingt zu empfehlen!
- korrosionsbeständig bis einschließlich Nutzungsklasse 3 – „frei bewitterte Konstruktionen“ nach DIN EN 1995 (Eurocode 5)
- Martensitischer Edelstahl 1.4006 (C1)
- mit Europäische Technische Bewertung ETA-11/0024

Hinweis:

Nicht geeignet für stark gerbstoffhaltige Hölzer wie Cumarú, Eiche, Merbau, Robinie etc.
Nicht säurebeständig, nicht geeignet für den Einsatz in aggressiven, salz- oder chlorhaltigen Umgebungen.

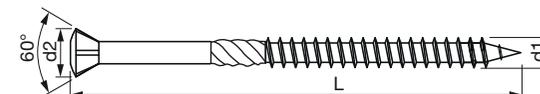
Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 478	4	35	24	6,5	TX 15	500	ST	28,75	100 ST
104 403 479	4	40	26	6,5	TX 15	500	ST	27,65	100 ST
104 403 480	4	50	30	6,5	TX 15	500	ST	35,45	100 ST
104 403 481	4	60	36	6,5	TX 15	500	ST	45,25	100 ST
104 403 499	4,5	40	26	8	TX 20	200	ST	43,10	100 ST
104 403 503	4,5	50	30	8	TX 20	200	ST	46,65	100 ST
104 403 511	4,5	60	36	8	TX 20	200	ST	50,10	100 ST
104 403 512	4,5	70	42	8	TX 20	200	ST	62,50	100 ST
104 403 513	5	50	30	8,5	TX 25	200	ST	49,15	100 ST
104 403 514	5	60	36	8,5	TX 25	200	ST	56,10	100 ST
104 403 515	5	80	48	8,5	TX 25	200	ST	80,60	100 ST



EUROTEC Hapatec Fassadenschraube - Edelstahl, antik

Paneelbefestiger zur Fixierung von Fassadenbrettern.

Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 534	5	50	30	8,5	TX 25	200	ST	71,30	100 ST
104 403 535	5	60	36	8,5	TX 25	200	ST	81,40	100 ST



HECO-Topix-plus Fassadenschraube Linsensenkopf T-Drive - Edelstahl A2

Die einzigartige Fassadenschraube mit dem Zusammenzieheffekt.

Das Vollgewinde der HECO-TOPIX-plus Fassadenschraube mit veränderlicher Gewindesteigung zieht die Fassadenbretter sicher an die Unterkonstruktion, ohne dass der Kopf tief im Holz versenkt werden muss. Die Fassade wird über das Gewinde gehalten und axial fixiert. Dadurch werden höhere Ausziehlasten erzielt.

Weniger Befestigungspunkte und höhere Wirtschaftlichkeit der Fassadenausführung sind die Folge.

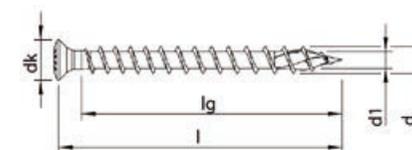
Durch den Einsatz eines Vollgewindes liegt die Funktion des Kopfes ausschließlich in der Aufnahme des Schraubenantriebes. Die HECO-TOPIX-plus Fassadenschraube hat deshalb einen kleinen Linsenkopf, der einfache, verdeckte Montagen ermöglicht und ggf. auch zu weniger Staufeuchte führt. Die Schrauben sind in Edelstahl A2 ausgeführt. Korrosionsprobleme aufgrund von Witterungseinflüssen – beispielsweise rostende Schrauben – sind sicher ausgeschlossen.

Produktvorteile:

- Beziehen und Fixieren der Fassade mit nur einer Schraube
- dauerhafte Fixierung und höhere Ausziehlasten durch das HECO-TOPIX-plus-Vollgewinde
- kleiner Linsenkopf für optisch ansprechende Montage und weniger Staufeuchte
- HECO-TOPIX-Spitze macht Vorbohren überflüssig, reduziert die Spaltgefahr des Holzes und ermöglicht enge Rand- und Achsabstände.
- GripFit: HECO-Drive erlaubt einhändiges Arbeiten. Hält auch Edelstahlschrauben sicher auf dem Bit.
- spaltfreies Beziehen der Fassadenbretter
- zugelassenes und überwachtes Produkt

Mit europäische technischer Bewertung ETA-19/0553

Mit SKH-Zulassung



Art.Nr.	Type	d1 mm	L mm	lg mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 490 090	Topix-plus	4,5	50	45	7,2	TX 20	200	ST	81,20	100 ST
104 490 091	Topix-plus	4,5	60	55	7,2	TX 20	200	ST	88,30	100 ST
104 490 093	Topix-plus	4,5	80	75	7,2	TX 20	200	ST	120,50	100 ST
104 490 077	Topix-plus	5	40	34	7,2	TX 20	200	ST	75,00	100 ST
104 490 078	Topix-plus	5	50	44	7,2	TX 20	200	ST	87,10	100 ST
104 490 079	Topix-plus	5	60	54	7,2	TX 20	200	ST	104,00	100 ST
104 490 080	Topix-plus	5	70	66	7,2	TX 20	200	ST	136,50	100 ST
104 490 081	Topix-plus	5	80	74	7,2	TX 20	200	ST	152,00	100 ST
104 490 092	Topix-plus	4,5	70	65	7,2	TX 20	200	ST	98,00	100 ST

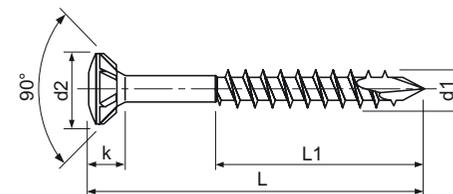
Holzfassadenschraube Linsensenkopf mit CUT-Spitze T-STAR plus - Edelstahl A2

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	58,03	100 ST
104 403 263	4,5	40	25	8,8	TX 20	200	ST	60,11	100 ST
104 403 264	4,5	45	30	8,8	TX 20	200	ST	69,71	100 ST
104 403 265	4,5	50	32	8,8	TX 20	200	ST	78,23	100 ST
104 403 266	4,5	60	37	8,8	TX 20	100	ST	90,05	100 ST
104 403 267	4,5	70	42	8,8	TX 20	100	ST	100,17	100 ST
104 403 268	4,5	80	46	8,8	TX 20	100	ST	118,19	100 ST
104 403 269	5	60	37	9,7	TX 20	100	ST	115,44	100 ST
104 403 270	5	70	42	9,7	TX 20	100	ST	129,18	100 ST
104 403 271	5	80	46	9,7	TX 20	100	ST	156,05	100 ST
104 403 273	5	100	61	9,7	TX 20	100	ST	184,00	100 ST

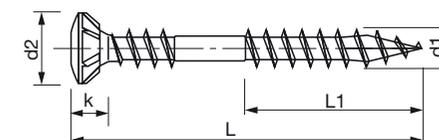
Fassadenschraube Linsensenkopf mit Fixiergewinde und CUT-Spitze - Edelstahl A2

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, Rüster**, die **Oberfläche A4** verwenden und vorbohren!



Art.Nr.	d1 mm	L mm	L1 mm	d2 max. mm	Antrieb	VPE	ME	Preis EUR	per
104 403 295	4,5	50	21,5	8	TX 20	200	ST	69,43	100 ST
104 403 296	4,5	60	26,5	8	TX 20	100	ST	88,19	100 ST
104 403 297	4,5	70	31,5	8	TX 20	100	ST	117,41	100 ST

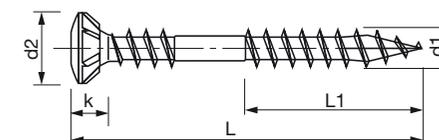
Fassadenschraube Linsensenkopf mit Fixiergewinde und CUT-Spitze - Edelstahl A2 antik

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	78,77	100 ST
104 403 299	4,5	60	26,5	8	TX 20	100	ST	100,39	100 ST

Trespo Fassadenschraube - Edelstahl A2

Zur Befestigung von Fassadenplatten auf Holzunterkonstruktionen. Ideal für die Befestigung von Kompaktplatten / Vollkernplatten / HPL-Platten oder Faserplatten.

Zusätzlich können auch Aluminium-Platten, Trapezbleche, Stahlprofile oder auch Holzschindeln montiert werden.

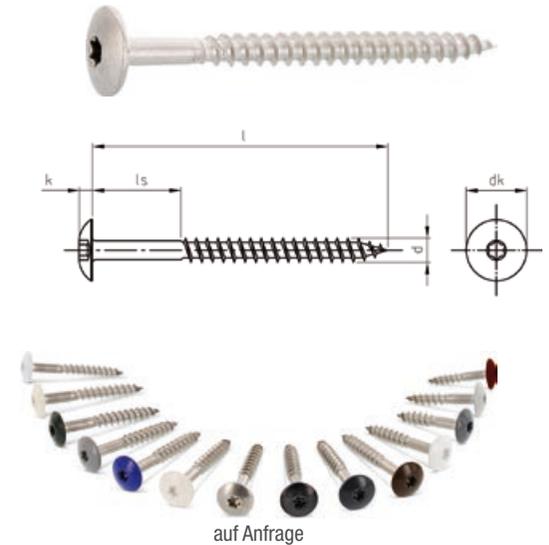
Produktvorteile:

- die "Trespo" Schraube liegt mit ihrem Linsenkopf direkt auf dem Material auf
- zur Befestigung von Fassadenplatten auf Holzunterkonstruktionen

Hinweis:

Kopflackierte Varianten auf Anfrage lieferbar.

Art.Nr.	Type	d1 mm	L mm	L1 mm	dk mm	k mm	Antrieb	Kopfform	VPE	ME	Preis EUR	per
104 453 991 •	Trespo	4,8	25	25	12,3	2,7	TX 20	Senkkopf	100	ST	35,35	100 ST
104 453 992 •	Trespo	4,8	32	32	12,3	2,7	TX 20	Senkkopf	100	ST	42,40	100 ST
104 453 993	Trespo	4,8	38	38	12,3	2,7	TX 20	Senkkopf	100	ST	49,40	100 ST
104 453 994 •	Trespo	4,8	50	48	12,3	2,7	TX 20	Senkkopf	100	ST	63,60	100 ST
104 453 995 •	Trespo	4,8	60	48	12,3	2,7	TX 20	Senkkopf	100	ST	77,90	100 ST



WERA 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.

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

Art.Nr.	Type	Größe	Länge mm	VPE	ME	Preis EUR	per
101 156 946	3867/1 TS	TX 8	25	10	ST	5,80	1 ST
101 156 947 •	3867/1 TS	TX 9	25	10	ST	5,80	1 ST
101 156 948	3867/1 TS	TX 10	25	10	ST	5,80	1 ST
101 156 949	3867/1 TS	TX 15	25	10	ST	5,80	1 ST
101 156 950	3867/1 TS	TX 20	25	10	ST	5,80	1 ST
101 156 951	3867/1 TS	TX 25	25	10	ST	5,80	1 ST
101 156 952	3867/1 TS	TX 27	25	10	ST	5,80	1 ST
101 156 953	3867/1 TS	TX 30	25	10	ST	5,80	1 ST
101 156 954	3867/1 TS	TX 40	25	10	ST	5,80	1 ST



Hilfsmittel

SPAX Stufenbohrer

Mit 2 Bohrstufen von \varnothing 4,1 mm und \varnothing 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 \varnothing mm	Senker \varnothing mm	Spirallänge gesamt mm	ME	Preis EUR
101 191 027	4,1	6,5	48	ST	12,35

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
101 106 935	1/4" sechskant	Torx®	90	ST	52,00

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.	\varnothing mm	VPE	ME	Preis EUR
104 466 481	5,5	1	ST	37,10

Terrassen-Dielenzwinge

- Enorme Zeitersparnis.
- Spannen, festschrauben – fertig!
- Effiziente Verlegung von Terrassenböden.
- Feinjustierung über drehbaren Handgriff möglich.
- Zum Vorspannen von 5-7 Dielenreihen, je nach Breite.
- Speziell für gebogene Dielen geeignet.

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

Ausführung: Holzgriff



Art.Nr.	Spannbereich mm	ME	Preis EUR
101 190 454	200-770	ST	71,30

Einscheibenmaschine Hercules

Kraftvolle, extrem robuste und laufruhige 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, Schrubbbürste, Schamponierbürste und Pad-Treibteller, 12 m Kabel signalrot.

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

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



ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

der Schachermayer-Großhandelsgesellschaft m.b.H., FN 78652z, (Fassung März/2018)

Anschrift:

Schachermayer-Großhandelsgesellschaft m.b.H.

Schachermayerstraße 2, 4020 Linz

Telefax: +43 732 6509-1360
Email: info@schachermayer.at
Online: www.schachermayer.at/kontakt/all

1. Geltung der Allgemeinen Geschäftsbedingungen („AGB“)

1.1 Für die zwischen der im Firmenbuch LG Linz unter FN 78652z eingetragenen Schachermayer-Großhandelsgesellschaft m.b.H. (in der Folge auch als „Lieferant“ bezeichnet) und dem Werkbesteller, Käufer oder Auftraggeber (in der Folge auch als „Kunde“ bezeichnet) abgeschlossenen Verträge, insbesondere Kaufverträge, Werkverträge oder sonstige in Auftrag gegebenen Leistungen (Inbetriebnahmen, Montagen etc.) gelten ausschließlich nachstehende AGB.

1.2 Der Kunde unterwirft sich der Geltung dieser AGB. Steht der Lieferant mit dem Kunden in längerer Geschäftsbeziehung, so gelten diese AGB auch dann, wenn auf Ihre Geltung nicht besonders hingewiesen wird. Ebenso haben diese AGB für alle mit der Ausführung der Leistung verbundenen Nebenarbeiten Geltung. Die AGB gelten auch für Folgeaufträge, und zwar auch dann, wenn sie nicht gesondert mündlich oder schriftlich vereinbart werden. Mündliche Vereinbarungen mit dem Lieferanten entfallen nur dann Wirksamkeit, wenn sie schriftlich vom Lieferanten bestätigt werden.

1.3 Von diesen AGB abweichende Regelungen, die sich insbesondere in der Auftragsbestätigung des Lieferanten oder in gesondert ausgehändigten Verträgen befinden, gehen den AGB vor. Allgemeine Geschäftsbedingungen oder Formblätter des Kunden werden in keinem Fall Vertragsbestandteil.

1.4 Ist der Kunde ein Verbraucher im Sinne des § 1 Abs 1 Z 2 des KSchG, treten die zwingenden Bestimmungen des KSchG anstelle der Regelung in den AGB. Die übrigen Bestimmungen dieser AGB bleiben davon unberührt.

2. Vertragsabschluss

2.1 Mitteilungen des Lieferanten – auch auf Anfrage des Kunden – sind freibleibend, und zwar auch dann, wenn darin Preise, Termine und sonstige technische Spezifikationen mitgeteilt werden; technische Auskünfte oder Lösungsvorschläge des Lieferanten sind ebenso ohne Gewähr, wie Beschreibungen, Proben oder Muster. Gleiches gilt, wenn der Lieferant aufgrund einer Bestellung des Kunden nur eine vorläufige Auftragsbestätigung ausstellt.

2.2 Der Vertragsabschluss kommt mit der an den Kunden übermittelten Auftragsbestätigung des Lieferanten oder, bei deren Fehlen, mit der Durchführung der Lieferung an den Kunden zustande. Der Vertrag kommt jedenfalls aber auch ohne Übermittlung einer Auftragsbestätigung zustande, wenn der Kunde das Angebot des Lieferanten schriftlich annimmt oder die schriftliche Auftragsvorlage des Lieferanten unterfertigt.

2.3 Weicht die vom Kunden unterfertigte Auftragsbestätigung von seiner Bestellung ab, so gilt im Zweifel die Auftragsbestätigung.

3. Lieferung

3.1 Enthält die Auftragsbestätigung keine Angaben, so gilt ab Werk-Lieferung (exworks; entsprechend den Incoterms) als vereinbart.

3.2 Auch wenn der Lieferant vertraglich die Zulieferung der Ware übernimmt, bleibt Erfüllungsort das Werk des Lieferanten oder das ausdrücklich in der Auftragsbestätigung benannte Auslieferungslager.

3.3 Vereinbarte Zulieferung setzt voraus, dass die Anlieferungsstraße mit schwerem Läszug befahrbar ist. Auch wenn der Lieferant vereinbarungsgemäß die Zulieferung übernimmt, trägt der Kunde sämtliche Transport- und Verpackungskosten (Zustellgebühr).

3.4 Die Ware gilt auch dann als geliefert, wenn sie nach Meldung der Versandbereitschaft durch den Lieferanten nicht unverzüglich innerhalb einer Frist von 7 Werktagen vom Kunden abgerufen wird.

3.5 Die Ware wird gegen Transportschäden und -verluste nur auf schriftliche Anordnung des Kunden auf dessen Rechnung versichert.

3.6 Der Kunde ist verpflichtet, die Lieferung bei der Übergabe unverzüglich, längstens jedoch innerhalb von 4 Werktagen auf Richtigkeit und Vollständigkeit zu prüfen. Der Kunde verliert das Recht, sich auf eine Vertragswidrigkeit der Lieferung zu berufen, wenn er die Prüfung unterlässt oder wenn er eine Vertragswidrigkeit nicht unverzüglich nach dem Zeitpunkt, zu dem er sie bei ordnungsgemäßer Prüfung hätte erkennen können, unter deren genauer Angabe schriftlich rügt.

3.7 Außerlich erkennbare Transportschäden sind sofort bei Empfang der Ware zu rügen und deren Art und Umfang unverzüglich schriftlich dem Lieferanten mitzuteilen bzw. noch vor Ort auf dem Liefer- oder Frachtschein detailliert zu vermerken und vom Lieferanten zur Bestätigung der Mängelrüge gegenzuzeichnen.

3.8 Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Beschädigung geht mit der Meldung der Versandbereitschaft oder nach Maßgabe der zur Anwendung gelangenden Klausel der Incoterms auf den Kunden über.

3.9 Bestimmte Waren (wie etwa Türen oder sonstige sperrige Waren) werden an den Kunden auf eigens angefertigten Lademitteln (Spezialpaletten, Rolltainer, etc) geliefert. Diese Lademittel stehen im Eigentum des Lieferanten und werden vom Lieferanten zurückgenommen. Diese Lademittel sind vom Kunden bis zur Abholung durch den Lieferanten entsprechend zu verwalten und auf Anforderung auszuführen. Bei Nichtrückgabe bzw. Beschädigung werden die Kosten dieses Lademittels an den Kunden weiterverrechnet.

4. Annahmeverzug

4.1 Der Kunde ist verpflichtet, die Lieferung am Erfüllungsort und gegebenenfalls entsprechend der im Vertrag vereinbarten Klausel der Incoterms abzunehmen. Die Geltendmachung von Ansprüchen wegen vertragswidriger Lieferung oder der Umstand, dass der Kunde nicht in der Lage war, die Lieferung zu prüfen, berechtigen ihn nicht, die Abnahme zu verweigern oder zu verschieben.

4.2 Befindet sich der Kunde in Annahmeverzug (insbesondere wegen Nichtübernahme nach Meldung der Versandbereitschaft des Lieferanten), so wird die Ware auf Kosten und Gefahr des Kunden entweder (i) beim Lieferanten oder bei einem Dritten eingelagert oder (ii) an den Kunden versendet. Erfolgt die Einlagerung beim Lieferanten, so ist dieser berechtigt, eine Gebühr zu verlangen, die jener eines öffentlichen Lagerhauses entspricht. Eine Haftung des Lieferanten für die Verschlechterung oder den Untergang der bei ihm gelagerten Ware trifft den Lieferanten nur bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit. Davon unberührt bleiben die Rechte des Lieferanten i.S.d. §§ 373 ff UGB.

4.3 Nimmt der Kunde die Ware ganz oder teilweise nicht ab, kann der Lieferant (i) nach Setzung einer Nachfrist von 14 Tagen vom Vertrag zurücktreten und/oder (ii) Schadenersatz wegen Nichterfüllung begehren, wobei der Lieferant berechtigt ist, ohne Schadens- und Verschuldensnachweis 30 % der jeweiligen Auftragssumme und darüber hinaus auch Ersatz des tatsächlich entstandenen Schadens einschließlich des entgangenen Gewinns zu begehren. Gleiches gilt, wenn es aus anderen, vom Lieferanten nicht zu vertretenden Gründen, zur Vertragsaufhebung kommt.

5. Höhere Gewalt

Höhere Gewalt und sonstige unvorhersehbare oder vom Lieferanten nicht beeinflussbare Behinderungen, wie Arbeitskämpfe, Verkehrsstörungen etc. sowie vom Lieferanten oder von dessen Vorlieferanten nicht zu vertretende Unfälle befreien den Lieferanten für die Dauer ihrer Auswirkungen von der Lieferpflicht, und zwar auch dann, wenn sie bei einem der Vorlieferanten eingetreten sind; den Lieferanten treffen in diesem Fall keine Verzugsfolgen.

6. Liefertermine

6.1 Bei allen Lieferterminen und Lieferfristen handelt es sich um unverbindliche Angaben und gelten diese vorbehaltlich unvorhersehbarer Ereignisse und Behinderungen. Der Lauf von Lieferfristen beginnt (i) mit Zugang der Auftragsbestätigung des Lieferanten beim Kunden oder (ii) bei Fehlen der Auftragsbestätigung mit der Meldung der Versandbereitschaft des Lieferanten beim Kunden. Enthält das vom Kunden angenommene Angebot des Lieferanten oder die schriftliche Auftragsvorlage des Lieferanten oder die dem Kunden zugestellte Auftragsbestätigung bereits einen Liefertermin anstatt einer Lieferfrist, so gilt dieser und geht den Regelungen in (i) und (ii) vor. Sollte ein vereinbarter Liefertermin oder eine vereinbarte Lieferfrist um mehr als 6 Wochen überschritten werden oder innerhalb dieser Frist Ware in geringerer Menge geliefert werden, so befindet sich der Lieferant in Verzug und hat der Kunde eine mindestens 6-wöchige Nachlieferungsfrist für die verspäteten Waren zu setzen. Bei fruchtlosem Ablauf dieser Nachlieferungsfrist kann der Kunde vom Vertrag zurücktreten, wenn er den Rücktritt mit Setzung der Nachlieferungsfrist mitgeteilt hat.

6.2 In Gang gesetzte Lieferfristen nach Punkt 6.1 werden durch die nachfolgend angeführten Umstände unterbrochen und

setzen sich erst nach Wegfall des Unterbrechungsgrundes fort: Verletzung der Mitwirkungspflicht des Kunden oder sonstiges Vertragsverletzungen des Kunden aus diesem oder einem anderen Verzug, Aussetzung, Unterbrechung oder Verzug des Vorlieferanten mit der Belieferung des Lieferanten, technische Gebrechen an Produktions- und Transportanlagen und alle Fälle höherer Gewalt nach Punkt 5.

6.3 Dauert einer der in Punkt 6.2 genannten Gründe länger als zwei Monate, so sind sowohl der Lieferant als auch der Kunde berechtigt, durch einseitige schriftliche Erklärung den Vertrag aufzulösen. Dieses Recht besitzt der Kunde nicht (mehr), (i) wenn er die Unterbrechung zu vertreten hat oder (ii) wenn der Lieferant den Kunden vom Wegfall des Hindernisses verständigt und die Lieferung innerhalb angemessener Frist angekündigt hat.

7. Teillieferungen

Dem Lieferanten sind, sofern nichts Gegenteiliges ausdrücklich vereinbart wurde, Teillieferungen, die vom Kunden abzunehmen und zu bezahlen sind, gestattet. Der Rücktritt vom Vertrag oder eine sonstige Auflösung des Vertrages hebt nicht den Vertrag über die bereits ausgeführten Teillieferungen auf, es sei denn, der Grund für den Rücktritt vom Vertrag oder die Auflösung des Vertrages erfasst auch die bereits ausgeführten Teillieferungen.

8. Gewährleistung

8.1 Der Lieferant leistet dafür Gewähr, dass die Lieferung der in der Auftragsbestätigung festgelegten Qualität entspricht. Enthält die Auftragsbestätigung zur Qualität der Ware keine Angaben oder erfolgt die Lieferung ohne Auftragsbestätigung, so leistet der Lieferant Gewähr, dass die Ware die im Angebot oder in der schriftlichen Auftragsvorlage des Lieferanten angegebene Qualität aufweist, in Ermangelung auch eines Angebots oder einer schriftlichen Auftragsvorlage, dass die Ware eine Qualität oder Leistung aufweist, die bei Waren der gleichen Art am Herstellungsort üblich ist und die vom Kunden vernünftigerweise auch erwartet werden kann.

8.3 Warenbeschreibungen in einer Werbung oder in sonstigen öffentlichen Äußerungen stellen keine Beschreibung der Qualität der Ware dar. Hat der Kunde ein Muster erhalten, so ist die Ware vereinbarungsgemäß, wenn sie dem Muster entspricht. Abweichungen in Maß, Gewicht oder Qualität sind im Rahmen der vereinbarten oder im Land des Lieferanten bestehenden Normen zulässig. Das Gleiche gilt für die üblichen Toleranzen bei der Ermittlung der Quantitäten nach rechnerischen Grundmaßen.

8.5 Für Ware, die als mindere Qualität, wie zum Beispiel „Zweite Wahl“ bezeichnet wird, ist die Gewährleistung entsprechend auf die Eigenschaften eingeschränkt, die nach der besonderen Kennzeichnung der Ware zu erwarten sind.

8.6 Für die Bestimmung der Vertragsgemäßheit und den Beginn der Gewährleistungsfrist kommt es auf den Zeitpunkt der Lieferung bzw. Übergabe gemäß Punkt 3 oder – bei Versendung – auf den Zeitpunkt der Übergabe an den ersten Beförderer an; das gilt auch dann, wenn die Versendung durch den Lieferanten erfolgt. Die Gewährleistungsfrist beträgt 2 Jahre, abweichend davon jedoch 6 Monate für Gebrauchsmaschinen und 12 Monate für Neumaschinen, wobei unter Maschinen Holz- oder metalbearbeitende Maschinen zu verstehen sind. Jedemfalls entspricht die Gewährleistungsfrist von an Kunden gelieferten Waren jener Frist, die der Hersteller der Ware dem Lieferanten einräumt und von der der Kunde informiert wurde; eine Mängelbehebung führt nicht zu deren Verlängerung.

8.8 Ist eine rechtzeitige Mängelrüge erfolgt und die Vertragswidrigkeit der Ware vom Kunden bewiesen, so ist der Lieferant berechtigt, innerhalb angemessener Frist die Vertragswidrigkeit durch Behebung des Mangels an der Lieferung (Verbesserung) oder durch Ersatzlieferung (Austausch) zu beseitigen. Fehlkosten werden vom Lieferanten auch dann nicht ersetzt, wenn sie dem Kunden in Zusammenhang mit einem Gewährleistungsfall entstehen. Dies gilt sowohl in den Fällen, in denen der Lieferant die Verbesserung oder den Austausch der Ware durchführt als auch dann, wenn der Kunde diese Maßnahmen, auch berechtigtweise, selbst durchführt. Ist die Verbesserung oder der Austausch unmöglich oder für den Lieferanten mit einem unverhältnismäßig hohen Aufwand verbunden, so kann der Kunde nur die Aufhebung des Vertrages fordern. Ein Anspruch auf Minderung des Preises wird ausgeschlossen. Der Lieferant ist zu mehreren Verbesserungsversuchen berechtigt. Der Kunde ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Lieferanten berechtigt, Ware zurückzusenden. Diese wird in allen Fällen mit höchstens 90 % des effektiv bezahlten Entgelts gegeschrieben. Die anfallenden Transportkosten sowie das Transportrisiko hat der Kunde zu tragen.

8.9 Hat der Lieferant die Vertragswidrigkeit verschuldet, so kann der Kunde Schadenersatz nur in Form der Verbesserung oder des Austausches verlangen. Ist eine derartige Verbesserung der Lieferung oder der Austausch unmöglich oder mit einem unverhältnismäßigen Aufwand verbunden, so kann der Kunde Schadenersatz in Geld nur fordern, wenn dem Lieferanten selbst Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit trifft. Auch ein Ersatz des Mangelfolgeschadens ist nur unter dieser Einschränkung zulässig.

8.10 Der Gewährleistungsanspruch erlischt bei Veränderung, Verarbeitung oder unsachgemäßer Behandlung der gelieferten Ware. Für Kosten einer durch den Kunden selbst oder einem von ihm beauftragten Dritten vorgenommenen Mängelbehebung hat der Lieferant ohne dessen vorher einzuholende schriftliche Zustimmung nicht aufzukommen.

8.11 Die Anwendung des besonderen Rückgriffsrechtes gemäß § 933b ABGB wird ausgeschlossen.

9. Erklärungen des Herstellers

9.1 Garantierklärungen des Herstellers der Ware begründen, auch wenn sie vom Lieferanten weitergegeben werden, nur Ansprüche gegenüber dem Hersteller.

9.2 Der Lieferant haftet nicht für die Richtigkeit von Angaben über Handhabung, Bedienung und Betrieb, soweit solche in Prospekten, technischen Beschreibungen oder sonstigen Anleitungen enthalten sind; diese fallen in den Verantwortungsbereich des Herstellers oder des Importeurs, im Falle des Importeurs, sofern der Lieferant nicht auch selbst Importeur ist.

10. Schadenersatz

10.1 Der Lieferant ist wegen einer Verletzung der vertraglich übernommenen oder einer nach dem Gesetz bestehenden Verpflichtung nur dann zum Schadenersatz verpflichtet, wenn ihm Vorsatz oder kraass grobe Fahrlässigkeit trifft. Der Beweis dafür obliegt dem Kunden; Gleiches gilt für den Ersatz des Mangelfolgeschadens.

10.2 Ausgeschlossen werden Ansprüche auf Ersatz des entgangenen Gewinns sowie Ansprüche auf Ersatz des Aufwandes für Betriebsunterbrechung, Produktionsausfall oder mittelbarer Schäden wegen der Lieferung vertragswidriger Ware.

10.3 Der zwischen den Parteien abgeschlossene Vertrag enthält keine Schutzpflichten zugunsten Dritter. Dies gilt auch dann, wenn vorherzusehen ist, dass ein Dritter Empfänger der Leistung ist oder dass ein Dritter mit den Waren in Berührung kommt.

10.4 Der Anspruch auf Schadenersatz erlischt jedenfalls mit der Be- oder Verarbeitung der Lieferung oder deren Weiterverkauf, ohne dass dem Lieferanten Gelegenheit zur Prüfung der Vertragswidrigkeit gegeben wurde. Etwaige Haftungs- oder Regressansprüche einschließlich etwaiger Ansprüche aus Mangelfolgeschäden gegenüber dem Lieferanten sind darüber hinaus betraglich mit 50 % des im Rahmen des jeweiligen Auftrages mit dem Lieferanten vereinbarten bzw. geleisteten Entgelts, jedenfalls aber mit € 20.000,00 beschränkt und verjähren binnen sechs Monaten ab dem Zeitpunkt der ersten Kenntnisnahemöglichkeit des Schadens und der Person des Ersatzpflichtigen.

10.5 Soweit der Lieferant technische Auskünfte gibt oder beratend tätig wird und diese Auskünfte oder Beratung nicht zu dem von ihm geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang gehören, geschieht dies unentgeltlich und unter Ausschluss jeglicher Haftung.

11. Produkthaftung

11.1 Ausgenommen von den unter Punkt 10. vorgesehenen Einschränkungen ist die nicht abdingbare Haftung für fehlerhafte Produkte, sofern dadurch ein Mensch verletzt, getötet oder an der Gesundheit geschädigt wird.

11.2 Die Haftung für Sachschäden aus einem Produktfehler und zwar für alle an der Herstellung, dem Import und dem Vertrieb beteiligten Unternehmen, wird ausgeschlossen. Der Kunde verpflichtet sich, diesen Haftungsausschluss auch auf seine Abnehmer zu übertragen. Regressforderungen im Sinne der nach dem vorangehenden Absatz bestimmten gesetzlichen Regelungen sind ausgeschlossen, es sei denn, der Regressberechtigte weist nach, dass der Fehler in der Sphäre des Lieferanten verursacht und zumindest grob fahrlässig verschuldet wurde ist. Regressansprüche des Kunden gegenüber den Lieferanten (insbesondere nach § 12 PHG) werden ausgeschlossen.

12. Preise und Zahlungsbedingungen

12.1 Die Preise des Lieferanten verstehen sich, soweit nichts anderes vereinbart wurde, ab Werk oder ab dem im Angebot, in der schriftlichen Auftragsvorlage des Lieferanten oder in der dem Kunden übermittelten Auftragsbestätigung genannten Auslieferungsort, inklusive der Verpackung ohne Transportversicherung, ohne Fracht- und Montagekosten. Alle Preise verstehen sich in Euro, inklusive des gesetzlichen Umsatzsteuer. Nicht in den Preisen enthaltene Lieferungen und Leistungen werden nach tatsächlichem Sach- und Zeltaufwand verrechnet. Für die Lieferung von Kleinmengen erfolgt die Verrechnung von Zuschlägen zur Abgeltung des Mehraufwandes.

12.2 Der Lieferant behält sich das Recht vor, vom Kunden - auch noch vor Durchführung der Lieferung – Akonto- bzw. Vorauszahlungen zu verlangen.

12.3 Steuern, Vertragsgebühren, Aus- und Einfuhrabgaben sowie Durchführungsgebühren, Zoll und Zollespen, behördliche Kommissionsgebühren und dergleichen trägt der Kunde.

12.4 Die Preise des Lieferanten sind nach den im Zeitpunkt der Auftragsbestätigung in Geltung stehenden Lohn- und Materialpreisen erstellt; erhöhen sich diese zwischen dem Zeitpunkt des Vertragsabschlusses und der Auftragsausführung, ist der Lieferant berechtigt, (i) diese Erhöhungen auf den Kunden zu überwälzen oder (ii) vom Vertrag zurückzutreten. Dasselbe gilt bei anderen vom Lieferanten unbeflussbaren Erhöhungen durch Steuern, Zölle oder Zursäuflichkeit.

12.5 Alle Preise sind auf den Zeitpunkt des vom Lieferanten an den Kunden übermittelten Angebots oder den Zeitpunkt der Unterfertigung der schriftlichen Auftragsvorlage durch den Kunden abgestellt. In Ermangelung eines Angebots oder einer schriftlichen Auftragsvorlage oder der vom Lieferanten an den Kunden übermittelten Auftragsbestätigung oder in Ermangelung einer Auftragsbestätigung gilt jener Preis, der zum Ende des vorangegangenen Monats vor Lieferung gültigkeit hatte.

12.6 Ist die Lieferung mehr als zwei Monate nach der Vertragseschließung zu erbringen oder findet die Lieferung aus Gründen, die der Lieferant nicht zu vertreten hat (also insbesondere aus den in Punkt 5 genannten Gründen) später als zwei Monate nach der Vertragseschließung statt, so kann der Lieferant den zu diesem Zeitpunkt in der Preisliste ausgewiesenen Preis anstelle des ursprünglich bestimmten Preises begehren. Der Lieferant hat Anspruch auf eine Anpassung des Preises bis zur Lieferung (i) bei einer Änderung der Wechselkurse und (ii) bei Mehrkosten, die durch eine unvollständige Ladung, Erschöpfung oder Behinderung der Verfrachtings- und Transportverhältnisse und (iii) bei einer Änderung des Transportweges aus Umständen, die der Lieferant nicht zu vertreten hat, und (iv) bei einer Änderung der Frachten, Steuern, Zölle und Gebühren, soweit der Lieferant die Versendung (Punkt 3) selbst vorgenommen hat. Die Anpassung des Preises hat entsprechend der Änderung dieser Kostenbestandteile und im Verhältnis ihres Anteils am Preis zu erfolgen.

12.7 Zahlungen können mit schuldbefreiender Wirkung nur an die in der Rechnung bezeichnete(n) Zahlstelle(n) erfolgen; Zahlungen an Vertreter oder Zusteller befreien den Kunden nicht von seiner Zahlungsverpflichtung. Die Rechnungen des Lieferanten sind im Zeitpunkt der Lieferung, jedenfalls aber mit Zugang der Rechnung abzugsfrei zur Zahlung fällig. Die Fälligkeit tritt unabhängig davon ein, ob der Kunde Gelegenheit hatte, die Lieferung zu kontrollieren oder ob er Mängel und Schäden an der Lieferung geltend macht. Wird in Teilen geliefert, so ist der Lieferant zur Legung von Teilrechnungen berechtigt. Der Lieferant hat das Recht, Vorauszahlungen oder eine Sicherstellung der Zahlung zu verlangen.

12.8 Skonti stehen dem Kunden nur dann zu, wenn diese ausdrücklich und schriftlich vereinbart wurden. Skontonachlässe aus bereits bezahlten Teilrechnungen werden bei Verzug mit weiteren Teilrechnungen oder der Gesamtrechnung hinfällig.

12.9 Besteht eine Mehrzahl fälliger Forderungen, so werden Zahlungen des Kunden jeweils auf die älteste Forderung angerechnet. Bezogen auf die einzelnen Forderungen werden zuerst die mit der Betreibung der Forderung verbundenen Kosten, dann die Zinsen und zuletzt das Kapital getilgt. Eine abweichende Widmung der Zahlung durch den Kunden ist unwirksam.

12.10 Für den Fall eines vom Kunden zu verantwortenden Zahlungsverzuges sind Verzugszinsen in der Höhe von 9,2 % über dem Basiszinssatz zu bezahlen. Daneben ist der Lieferant berechtigt, die Auflösung des Vertrages ganz oder in Teilen zu begehren.

12.11 Der Kunde ist ohne schriftliche Zustimmung des Lieferanten nicht berechtigt, seine Zahlungsverpflichtung durch Aufrechnung mit anderen Forderungen zu tilgen oder die Zahlung, aus welchen Gründen auch immer, zurückzuhalten.

13. Eigentumsvorbehalt

13.1 Alle Waren und Lieferungen bleiben bis zu ihrer vollständigen Bezahlung Eigentum des Lieferanten. Darüber hinaus behält sich der Lieferant bis zur Bezahlung sämtlicher Ansprüche aus der Geschäftsverbindung das Eigentum an seinen Waren (auch wenn diese konkreten Waren bezahlt wurden) vor; zu den Ansprüchen gehören auch alle Nebenforderungen.

13.2 Werden die Forderungen aus der Lieferung in eine laufende Rechnung gestellt, so sichert das vorbehaltene Eigentum den jeweils ausstehenden höchsten Saldo.

13.3 Sollte der Eigentumsvorbehalt erlöschen, geht das Eigentum an den Waren mit der Verarbeitung, Vermengung oder Vermischung auf den Lieferanten über, der die Ueberigung annimmt. Der Kunde bleibt in diesem Fall unentgeltlicher Verwahrer.

13.4 Werden unter Eigentumsvorbehalt stehende Waren vom Kunden weiterveräußert, so tritt seine Kaufpreisterung an die Stelle des vorbehaltenen Eigentums. Diese ist mit dem Zeitpunkt ihres Entstehens an den Lieferanten abtretend. An einlangenden Geldern erwirbt er in Form des Besitzkonstituts durch den Kunden Eigentum. Die Tatsache dieser Abtretung hat der Kunde in seinen Büchern und auf den Ausgangsrechnungen anzumerken sowie dem Empfänger der Ware davon zu verständigen.

13.5 Der Kunde hat die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren gegen Feuer, Diebstahl, Beschädigung durch Dritte, Hochwasser wie auch Vermürung ausreichend zu versichern oder für den Schaden einzustehen. Er hat dem Lieferanten die Forderung aus dem Versicherungsvertrag abzutreten und den Versicherer davon zu verständigen. Die Begründung von vertraglichen Sicherungsrechten an den im Vorbehalts Eigentum stehenden Waren ist dem Kunden untersagt. Werden die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren von Vollstreckungshandlungen erfasst, so hat der Kunde das Vollstreckungsersuchen auf das Finanzamt hinzuweisen und den Lieferanten spätestens innerhalb von 24 Stunden davon zu informieren. Kommt der Kunde hinsichtlich des durch den Eigentumsvorbehalt gesicherten Entgelts in Zahlungsverzug, so ist der Lieferant jederzeit berechtigt, sich in den Besitz der Vorbehaltsware zu setzen, und zwar auch dann, wenn der Vertrag noch nicht aufgelöst ist (Rücknahmerecht).

14. Gutscheine

14.1 Gutscheine können in allen österreichischen Niederlassungen eingelöst werden. Zwischen dem Lieferanten und dem Kunden wird vereinbart, dass Gutscheine nur einmal ausgetauscht werden können. Eine Barabfindung ist nicht möglich. Gutscheine sind 3 Jahre ab Ausstellungsdatum gültig. Verspätet eingereichte Gutscheine verfallen.

15. Gutschriften

15.1 Gutschriften sind EDV-unterstützt erstellt und mit laufenden Nummern und Datum versehen. Es wird vereinbart, dass Gutschriften 3 Jahre ab Ausstellungsdatum gültig sind. Verspätet eingereichte Gutschriften verfallen.

16. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht

16.1 Für die Lieferung und Zahlung gilt als Erfüllungsort der Sitz des Lieferanten auch dann, wenn die Übergabe vereinbarungsgemäß an einem anderen Ort erfolgt.

16.2 Für den Fall von Streitigkeiten, welche sich aus diesen AGB oder einem mit dem Lieferanten geschlossenen Vertrag ergeben oder sich auf die Verletzung, Auflösung oder Nichtigkeit der AGB oder des Vertrages beziehen, einschließlich Streitigkeiten über das Bestehen oder Nichtbestehen der gegenseitlichen AGB oder eines Vertrages mit dem Lieferanten vereinbaren die Vertragsparteien die ausschließliche Zuständigkeit des sachlich zuständigen Gerichtes in Linz, Österreich. Unabhängig davon ist der Lieferant berechtigt, nach seiner Wahl den Kunden vor dem nach dessen Sitz oder dessen Niederlassung sachlich zuständigen ordentlichen Gericht zu verklagen.

16.3 Auf alle Fragen der Auslegung dieser AGB oder aller vom Lieferanten mit dem Kunden abgeschlossenen Verträge ist ausschließlich formelles und materielles österreichisches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts und sonstiger Verweisungsnormen anzuwenden.

17. Datenschutz & Newsletter

Wir nehmen den Schutz der Daten unserer Kunden sehr ernst. Zu sämtlichen datenschutzrechtlichen Informationen verweisen wir auf unsere Datenschutzerklärung, abrufbar unter www.schachermayer.at/datenschutz. Für die Bestellung unserer Newsletters ist – sofern keine Geschäftsbeziehung besteht – die Einwilligung notwendig, diese kann durch Anklicken des entsprechenden Kontrollkästchens erfüllt werden. Diese Einwilligung kann jederzeit schriftlich mittels E-Mail, Telefax, Online-Formular oder Brief an die Kopt der AGB angeführten Kontaktdaten widerrufen werden.

18. Allgemeines

18.1 Sollten einzelne Bestimmungen dieser AGB unwirksam sein, wird hierdurch der übrige Inhalt der AGB nicht berührt. Ergeben sich Lücken, so verpflichten sich die Vertragsparteien, eine Regelung zu treffen, die im wirtschaftlichen Ergebnis der unwirksamen Bestimmung möglichst nahe kommt.

18.2 Die Abtretung von Ansprüchen des Kunden bedarf zu ihrer Wirksamkeit der schriftlichen Zustimmung des Lieferanten. Der Lieferant seinerseits ist berechtigt, seine Forderungen abzutreten.

18.3 Handlungen oder Unterlassungen des Herstellers, des Vorlieferanten oder des Beförderers sind dem Lieferanten nicht zuzurechnen.

18.4 Der Kunde erteilt seine Zustimmung, dass eine Anfrage an die Warenkreditvidenz des Kreditstützverbandes von 1870 erfolgen kann. Weiters willigt er ein, dass im Fall seines Zahlungsverzuges alle Daten der Warenkreditvidenz übermittelt und von dieser Dritten zugänglich gemacht werden.

18.5 Pläne, Skizzen und sonstige technische Unterlagen sowie Prospekte, Kataloge, Bildmaterial, Muster und Ähnliches bleiben geistiges Eigentum des Lieferanten. Dies gilt auch dann, wenn diese immer verfügbar sind. Jede Verwertung, Vervielfältigung, Veröffentlichung oder Verbreitung bedarf der ausdrücklichen vorhergehenden schriftlichen Zustimmung des Lieferanten. Fehlt diese Zustimmung und liegt auch nur eine der genannten Nutzungsrancen vor, ist der Lieferant berechtigt, ein einmaliger Betrag von 25 % der Planungs- bzw. Herstellungskosten oder der Kostenvoranschlagssumme zu verlangen, und zwar unabhängig davon, ob es sich beim verletzten Werk um ein Werk nach dem Urheberrechtsgesetz (UrHG) handelt oder nicht.

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

Zentrale Linz

Schachermayerstraße 2
4021 Linz, Postfach 3000
T. +43 (0)732 6599 0
F. +43 (0)732 6599 1360

Wien

Richard-Strauss-Straße 29, 1230 Wien-Inzersdorf
T. +43 (0)1 61000 0, F. +43 (0)1 61000 6494

St. Pölten

Mostviertelstraße 5, 3100 St. Pölten
T. +43 (0)2742 251560 0, F. +43 (0)2742 251560 64

Graz

Feldkirchner Straße 15, 8054 Graz-Seiersberg
T. +43 (0)316 293173, F. +43 (0)316 293170

Villach

Seebacher Allee 52, 9524 Villach
T. +43 (0)4242 44112, F. +43 (0)4242 44161

Rankweil

Grundweg 2, 6830 Rankweil
T. +43 (0)5522 31981, F. +43 (0)5522 31985

Innsbruck

Eduard-Bodem-Gasse 9, 6020 Innsbruck
T. +43 (0)512 33601, F. +43 (0)512 361004

Salzburg

Bayernstraße 20, 5071 Siezenheim
T. +43 (0)662 850809, F. +43 (0)662 854805

Auslandsniederlassungen

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



www.schachermayer.at
E. info@schachermayer.at