

**NEU**

Für (Dach-)Terrassen und Balkone:
Pflegeleichte Aluminium-Bodendielen



DREAMDECK ALUMINIUM

Mit dem langlebigen DREAMDECK ALUMINIUM setzen wir für die neue Gartensaison einen Trend in Sachen Außenbodengestaltung. Lassen Sie sich begeistern von der Qualität und den neuen Möglichkeiten!



Anthrazit

Ipé-Braun

Eiche

Kalkeiche

DREAMDECK ALUMINIUM



Langlebig, stabil und einfach zu installieren

Für nahezu jeden Einsatz im Außenbereich und Stil findet sich mit der Serie DREAMDECK ALUMINIUM eine passende Lösung dank der vier Oberflächen-Designs - Anthrazit, Kalkeiche, Eiche und Ipé-Braun. Die Dielen bieten nach Verlegung eine durchgängige Oberfläche mit geschlossenen, wasserableitenden Verbindungen.

Farb- und UV-Beständigkeit: Die Aluminium-Dielen erfüllen die hohen Standards der QUALICOAT Klasse 2 - getestet unter realen Extrembedingungen.

Die Rutschfestigkeit wurde ebenfalls nach aktuellen Normen getestet und erfüllen die hohen Anforderungen des privaten Terrassenbaus.

Wärmeableitung: Die Aluminium-Dielen leiten die Wärme schneller ab als z. B. marktgängige WPC-Dielen. Die Farbbeschichtung enthält Partikel, die die Aufheizung durch Sonneneinstrahlung im Vergleich zu herkömmlichen Beschichtungen spürbar reduzieren.

Robust und langlebig: Die Pulverbeschichtung unserer Aluminium-Dielen besteht die Gitterschnittprüfung nach ISO 2409 ohne Abrisse - für höchste Widerstandsfähigkeit im täglichen Gebrauch.

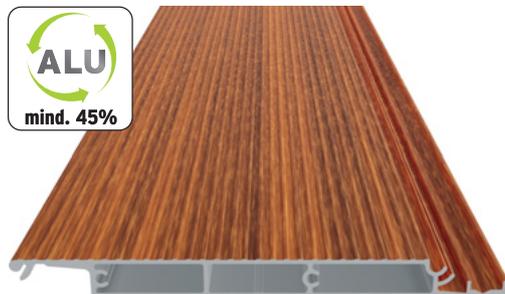
Umweltaspekt: Bei der Herstellung werden mindestens 45 % recyceltes Aluminium verwendet. Die Dielen sind zu 99 % recycelbar und damit eine nachhaltige Wahl für moderne Terrassenprojekte.

Effizienz in der Montage: Ein Abstand von 76 cm zwischen den UK Profilen erleichtert die Montage und reduziert den Zubehörbedarf, was zu einer kostengünstigeren Installation führt. Auch ein ebenerdiger Aufbau ist möglich und schafft zusätzliche Gestaltungsspielräume.

Das System wird durch **das passende Zubehör** abgerundet, um eine saubere und optisch ansprechende Integration zu gewährleisten. DREAMDECK Aluminium - eine wirtschaftliche und flexible Lösung für langlebige Terrassen, die höchsten Ansprüchen gerecht wird.

DREAMDECK ALUMINIUM

Die neuen DREAMDECK Aluminium-Terrassendielen überzeugen durch Stabilität, Langlebigkeit und einfache Montage. Aufgrund des großen Zwischenabstands der Unterkonstruktion (ab Seite 8) von 76 cm wird die Montage effizienter!



- einfarbiges Hohlkammer-Profil, 13 x 136 mm
- einseitig nutzbare, pulverbeschichtete Oberfläche
- geschlossene, wasserableitende Verbindung
- fleckenunempfindlich, sehr rutsch- und kratzfest
- Anteil von recyceltem Aluminium über 45%

lfdm. **24,99**

Ipé-Braun	Art.-Nr.	Stück
13 x 136 x 4000 mm	3654	99,96
13 x 136 x 6000 mm	3655	149,94

Montagehinweise, das Zubehör und die Unterkonstruktion auf Seite 8 - 10.

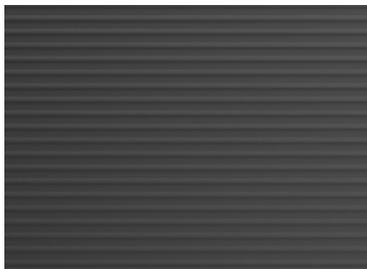


Alu Start-/Endprofil, Silber

Drainagerost aus Aluminium



ifdm. **21,99**



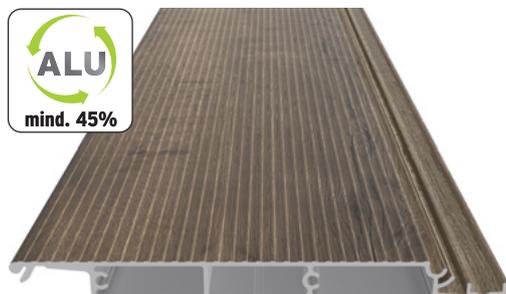
Anthrazit	Art.-Nr.	Stück
13 x 136 x 4000 mm	3650	87,96
13 x 136 x 6000 mm	3651	131,94

Montagehinweise, das Zubehör und die Unterkonstruktion auf Seite 8 - 10.



DREAMDECK ALUMINIUM

Die neue Alu-Diele besteht durch ihre mehrfarbige, pulverbeschichtete Oberfläche, die für außergewöhnliche Langlebigkeit und Witterungsbeständigkeit sorgt. Die modernen Naturdesigns verleihen Ihrer Terrasse eine zeitlose, elegante Optik.



- mehrfarbiges Hohlkammer-Profil, 13 x 136 mm
- einseitig nutzbare, pulverbeschichtete Oberfläche
- geschlossene, wasserableitende Verbindung
- fleckenunempfindlich, sehr rutsch- und kratzfest
- Anteil von recyceltem Aluminium über 45%

lfdm. **24,99**

Eiche	Art.-Nr.	Stück
13 x 136 x 4000 mm	3656	99,96
13 x 136 x 6000 mm	3657	149,94

Montagehinweise, das Zubehör und die Unterkonstruktion auf Seite 8 - 10.





Drainagerost aus Aluminium

lfdm. **24,99**



Kalkeiche	Art.-Nr.	Stück
13 x 136 x 4000 mm	3652	99,96
13 x 136 x 6000 mm	3653	149,94

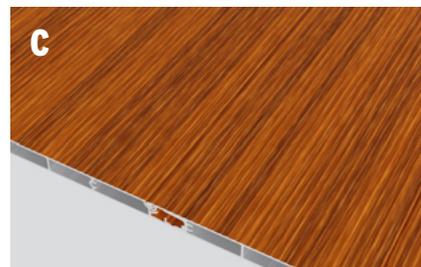
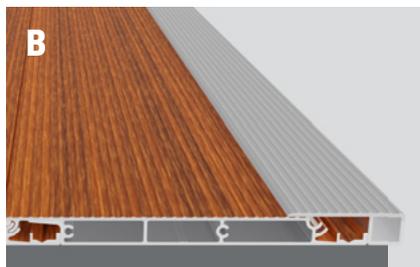
Montagehinweise, das Zubehör und die Unterkonstruktion auf Seite 8 - 10.



Alu Start-/Endprofil, Anthrazit

DREAMDECK ALUMINIUM

Montage und Unterkonstruktion: Bei DREAMDECK ALUMINIUM haben Sie die Wahl aus vorteilhaften und durchdachten Komponenten für den einfachen und dauerhaft sicheren Bau Ihrer Terrasse.



Die DREAMDECK ALU befestigen Sie auf der **ALU UK** (Unterkonstruktion, siehe Tabelle rechts).

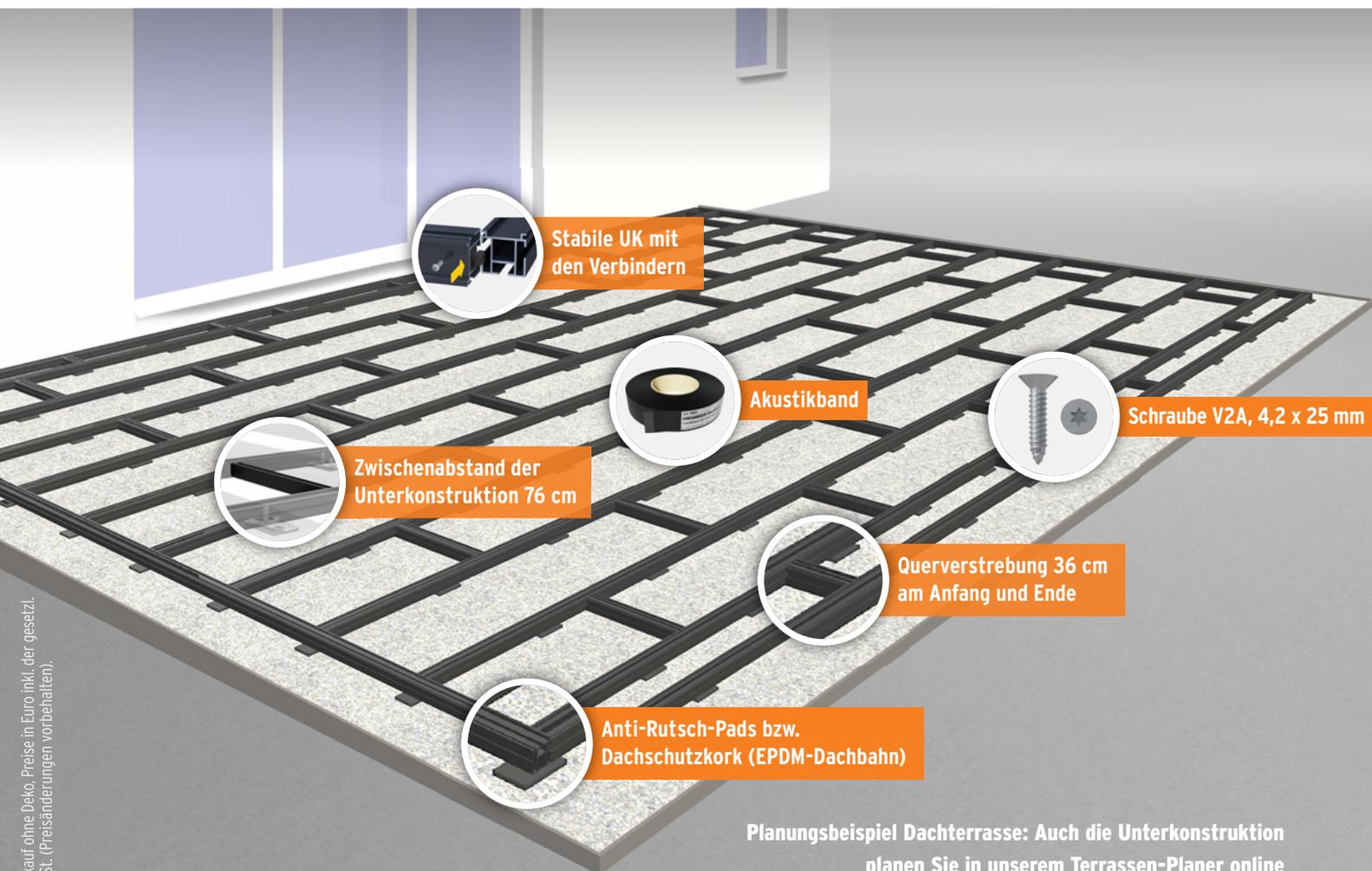
Kleben Sie längs der ALU UK das selbstklebende **Akustikband** (30 x 1 mm, Länge 10 Meter). Dies sorgt für eine Entkopplung zwischen der ALU UK und den Dielen; dadurch reduziert sich das Laufgeräusch.

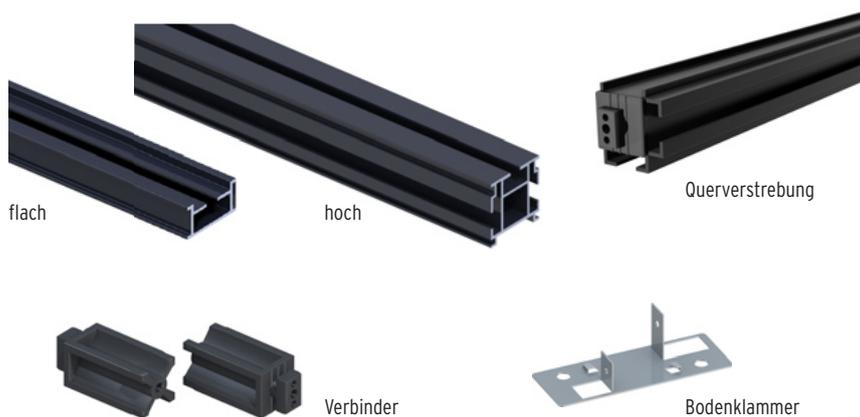
Die Dielen werden dann mit den **Schrauben** aus dem Set Art. 3660 direkt auf die UK geschraubt (eine Bohrschraube pro Kreuzpunkt, das 100er-Set reicht für circa fünf Quadratmeter).

Die nächste Diele wird dann an der Längskante in die vorherige Diele eingeklickt (**A**) und ebenfalls verschraubt.

Die letzte Diele wird mit dem **Start-/Endprofil (B)**, 13 x 40 mm, Länge 200 cm in Silber oder Anthrazit optisch schön abgeschlossen.

Die Dielen bieten nach Verlegung (**C**) eine durchgängige Oberfläche mit geschlossenen, wasserableitenden Verbindungen.





Die **Unterkonstruktion aus Aluminium** (ALU UK) ist äußerst haltbar und verwindungsstabil. Die UK „hoch“ (40 x 40 mm) kann mit den Verbindern (Art. 2068/3799) zu einem verzugsarmen Rahmen montiert werden. Fixieren Sie die Unterkonstruktion mit **Bodenklammern** (Art. 4709, ggf. mit Art. 4710) am Untergrund. **Querverstreungen** (Selbstzuschnitt und Art. 4555) sorgen für zusätzliche Verbindungssteifigkeit.

Gummipads dienen unter der Unterkonstruktion als rutschfeste Unterlage - sie unterstützen den Wasserablauf und sorgen für Hinterlüftung. Zum Höhenausgleich können optional **Terrassenlager** und **Erhöhungsringe** verwendet werden.

Den **Drainagerost** verlegen Sie zwischen Hauswand und Dielenfläche; das Regenwasser wird dadurch optimal weggeführt. Die **Drainagerinne** ist die ideale Ergänzung zum Drainagerost und erleichtert die Wartung des Entwässerungssystems.



Als **Richtwerte** benötigen Sie folgende Laufmeter/Stückzahlen pro Quadratmeter:

DREAMDECK ALU	ca. 7,5	lfm./m ²
Unterkonstruktion	ca. 2,5	lfm./m ²
Bohrschrauben	ca. 15	St./m ²

Die Angaben zur Unterkonstruktion sind rechnerische Werte für große Flächen. Insbesondere bei kleineren Flächen muss eine zusätzliche Unterkonstruktion für den Abschluss eingeplant werden. Bitte berücksichtigen Sie mögliche Mehrmengen für die UK - sowohl zum Aussteifen der Fläche als auch für den umlaufenden Rahmen zur Befestigung der Randabschlüsse. Querverstreungen müssen bauseits individuell zugeschnitten werden, um die jeweilige Geometrie und Einbausituation optimal zu berücksichtigen. Für den Bereich des Auf- und Abtritts der Terrasse kann alternativ Artikel 4555 verwendet werden - eine vorgefertigte Querverstrebung, die ohne zusätzliche Zuschnittarbeiten montiert werden kann.

DREAMDECK ALU

DREAMDECK ALU, Ipé-Braun	Seite 4
DREAMDECK ALU, Anthrazit	Seite 5
DREAMDECK ALU, Eiche	Seite 6
DREAMDECK ALU, Kalkeiche	Seite 7

Dielen-Zubehör	Art.-Nr.	Stück
Alu Start-/Endprofil, Anthrazit	3658	19,95
Alu Start-/Endprofil, Silber	3659	19,95
Schrauben, 100 St. inkl. Bit/Bohrer	3660	7,99
Akustikband, 30 x 1 mm, 10 m	4909	9,99

ALU UK	Art.-Nr.	Stück
40 x 20 x 2000 mm, flach	2228	19,98
40 x 20 x 3000 mm, flach	2136	29,97
40 x 40 x 2000 mm, hoch	2226	29,98
40 x 40 x 4000 mm, hoch	2227	59,96

ALU UK-Zubehör	Art.-Nr.	Stück
Querverstrebung, 10 St.	4555	129,00
ALU UK Verbinder, 10er-Set	2068	24,95
ALU UK Flachverbinder, 10er-Set	3799	17,95
Bodenklammer, 20er-Set	4709	54,90
Betonschrauben, 40er-Set	4710	19,95

Gummipads	Art.-Nr.	Stück
60 x 90 x 8 mm, 24er-Set	2201	8,99
60 x 90 x 20 mm, 10er-Set	2202	9,99

Dachschutzkork	Art.-Nr.	Stück
200 x 200 x 3 mm, 10er-Set	2984	34,95

Drainage aus Aluminium	Art.-Nr.	Stück
Rost, 21 x 140 x 2000 mm	2995	79,90
Rinne, 20 x 144 x 2000 mm	2996	54,90

Terrassenplanung leicht gemacht:

www.traumgarten.de/planer

Nutzen Sie für Ihr Bauvorhaben unseren

Terrassen-Online-Planer:

Wählen Sie Ihren DREAMDECK Wunschboden, die Farbe und die Oberflächenstrukturen.

Verlegen Sie den Boden virtuell.

Der Materialrechner liefert Ihnen einen Überblick über die notwendigen Materialien.



Technische Daten zu den DREAMDECK ALUMINIUM Dielen

Anforderung	Beschreibung
Materialzusammensetzung	Aluminium aus mindestens 45 % recyceltem Material, 100 % recycelbar am Ende der Nutzungsdauer
Aluminiumqualität	Aluminium AW 6063-T66
Oberfläche	Hochwertige lackierte Oberfläche, QUALICOAT Klasse 2, Gitterschnittprüfung ohne Abrisse
Recyclingfähigkeit	100 % recycelbar am Ende der Nutzungsdauer mit zertifizierter Kreislaufwirtschaft
Mechanische Festigkeit	Streckgrenze ≥ 130 MPa, Zugfestigkeit ≥ 210 MPa
Freitragende Anwendung	Freitragend bis zu 76 cm Achsmaß, Zweifeldträger mit 3 Auflagepunkten, ermittelt gem. Prüfstatik
Maße und Toleranzen	Dicke, Breite und Länge gemäß DIN EN 12020-2
Wärmeausdehnungskoeffizient	$23,8 \times 10^{-6} / K$ (Annahme 6.000 mm Länge: T-Delta 20°C = 2,9 mm / T-Delta 35 °C = 5,0 mm, Annahme 4.000 mm Länge: T-Delta 20°C = 1,9 mm / T-Delta 35 °C = 3,33 mm)
Oberflächenstruktur	Rutschhemmende Oberflächenstruktur, Klasse der Rutschhemmung R9, ermittelt gem. DIN EN 16165:2021-10
Brandschutzklasse	Aluminium: Nicht brennbar, Baustoffklasse A1 nach DIN EN 13501-1
Befestigungssystem	Nicht sichtbare Verschraubung mittels modernem Verbindungssystem, Schrauben aus Edelstahl A2, 4,2 x 25 mm TX20
Belastbarkeit	Mindestens 500 kg/m ² gemäß DIN 1055-3
Wasserableitung	Gefälle von 1 - 2 % für Wasserabfluss empfohlen zur Vermeidung von Staunässe und extremer Verschmutzung
DIN-Normen	DIN EN 755-2, DIN EN 573-3, DIN 51130, DIN EN 13501-1
Gewicht	1,52 kg/lfm. Diele (Länge 4,00 m: 6,06 kg/Stück, Länge 6,00 m: 9,10 kg/Stück)

Art.-Nr.	DREAMDECK ALUMINIUM Artikel	Abmessung / Set-Größe	Gewicht (in kg)	Menge pro Palette/Paket	Netto-VK-Preis	Unv. Preis-Empfehlung
4849	DREAMDECK ALU einfarbig je lfm.	13 x 136 mm	1,50		18,48	21,99
4863	DREAMDECK ALU mehrfarbig je lfm.	13 x 136 mm	1,50		21,00	24,99
3650	DREAMDECK ALU Anthrazit	13 x 136 x 4000 mm	6,06	60	73,92	87,96
3651	DREAMDECK ALU Anthrazit	13 x 136 x 6000 mm	9,10	60	110,87	131,94
3652	DREAMDECK ALU Kalkeiche	13 x 136 x 4000 mm	6,06	60	84,00	99,96
3653	DREAMDECK ALU Kalkeiche	13 x 136 x 6000 mm	9,10	60	126,00	149,94
3654	DREAMDECK ALU Ipé-Braun	13 x 136 x 4000 mm	6,06	60	84,00	99,96
3655	DREAMDECK ALU Ipé-Braun	13 x 136 x 6000 mm	9,10	60	126,00	149,94
3656	DREAMDECK ALU Eiche	13 x 136 x 4000 mm	6,06	60	84,00	99,96
3657	DREAMDECK ALU Eiche	13 x 136 x 6000 mm	9,10	60	126,00	149,94
3658	ALU Start- und Endprofil Anthrazit¹	13 x 40 x 2000 mm	0,80	20	16,76	19,95
3659	ALU Start- und Endprofil Silber²	13 x 40 x 2000 mm	0,80	20	16,76	19,95
3660	Schrauben A2 TX20	4,2 x 25 mm, 100er-Set	0,29	20	6,71	7,99
4909	Akustikband	30 x 1 mm, 10 m	0,1	1	8,39	9,99
4013	UK ALU flach je lfm.	20 x 40 mm	0,67		8,39	9,99
4014	UK ALU hoch je lfm.	40 x 40 mm	0,96		12,60	14,99
2228	UK ALU flach	20 x 40 x 2000 mm	1,13	300	16,79	19,98
2136	UK ALU flach	20 x 40 x 3000 mm	1,69	300	25,18	29,97
3799	UK ALU flach - Verbinder	10er-Set	0,20	20	15,08	17,95
2226	UK ALU hoch	40 x 40 x 2000 mm	2,07	200	25,19	29,98
2227	UK ALU hoch	40 x 40 x 4000 mm	4,13	200	50,39	59,96
2068	UK ALU hoch - Verbinder	10er-Set	0,13	20	20,97	24,95
4857	UK ALU hoch Querverstrebung kurz	10er-Set	1,20	20	67,14	79,90
4555	UK ALU Quer- und Rahmenversteifung	10er-Set	2,50	20	108,40	129,00
2995	Drainagerost Alu³	21 x 140 x 2000 mm	3,50	40	67,14	79,90
2996	Drainagerinne Alu	20 x 144 x 2000 mm	1,40	100	46,13	54,90
4556	Abschluss- und Montageleiste oben	20 x 40 x 2000 mm	0,60	20	18,45	21,95
4557	Abschluss- und Montageleiste unten	20 x 30 x 2000 mm	0,60	20	16,76	19,95
2201	Unterleg-Pads	60 x 90 x 8 mm, 24er-Set	0,73	84	7,55	8,99
2202	Unterleg-Pads	60 x 90 x 20 mm, 10er-Set	0,83	72	8,39	9,99
4709	Bodenklammer für UK ALU	20er-Set	0,76	20	46,13	54,90
4710	Betonschrauben	6 x 40 mm, 40er-Set	0,65	20	16,76	19,95
2979	Terrassenlager S - 30 bis 53 mm	10er-Set	3,10	40	41,93	49,90
2980	Terrassenlager M - 53 bis 82 mm	10er-Set	3,50	40	58,74	69,90
2981	Terrassenlager XL - 74 bis 168 mm	10er-Set	4,80	24	67,14	79,90
2982	Erhöhungsring S - plus 40 mm	10er-Set	1,60	4	16,76	19,95
2983	Erhöhungsring L - plus 100 mm	10er-Set	1,90	40	33,57	39,95
2984	Dachschutzkork	200 x 200 x 3 mm, 10er-Set	1,00	24	29,37	34,95

¹Art. 3658 inkl. Schrauben A2 4,2 x 32 mm TX20 anthrazit | ²Art. 3659 inkl. Schrauben A2 4,2 x 32 mm TX20 silber | ³Art. 2995 inkl. Schrauben A2 4,2 x 38 mm Zyl. TX20