

Grundsätzlich empfehlen wir als Terrassen Unterkonstruktion einen robusten Unterbau. Aluminium, Magnelis oder Thermofichte sind hier unsere Auswahlmöglichkeiten.

Die **Aluminium-Unterkonstruktion ALUC-L/S**, sowie die dazugehörigen **Längs- und Eckverbinder** sind beidseitig für jedes verfügbare Befestigungssystem verwendbar. Bei der idealen Lösung mit unserem TENI®-Befestigungsclip wird die Abscher- und Lockerungsgefahr der Schrauben durch den langen und genau angepassten Schraubkanal minimiert. Zudem erspart sich der Anwender das Vorbohren.

Als kostengünstigere Variante zu Aluminium empfehlen wir die **Magnelis-Unterkonstruktion**. Magnelis ist ein zusätzlich mit Aluminium- und Magnesium-Komponenten verzinkter Stahl, welcher gegenüber Aluminium beinahe ebenso korrosionsfest ist, aber mit einem deutlich kleineren ökologischen Fußabdruck einhergeht. Der Polypropylen-Kern erlaubt ein einfaches Eindrehen der Schrauben ohne Vorbohren.

ALUC-L:



ALUC-S:



ALUC-L Eckverbinder:



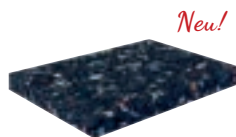
ALUC-S Eckverbinder:



ALUC-L&S Längsverbinder:



Terrassen-Pad:



Magnelis UK:



Magnelis Längsverbinder:



BEZEICHNUNG	MATERIAL	PROFIL	DIMENSION (MM)	LÄNGEN (MM)	VPE	PALETTENGRÖSSE	QUALITÄT
ALUC-L	Aluminium	ALUC-L schwarz eloxiert	44 x 56	4.000	2 Stk.	100 Stk.	./.
ALUC-S	Aluminium	ALUC-S schwarz eloxiert	29 x 56	4.000	2 Stk.	100 Stk.	./.
ALUC-L Eckverbinder	Aluminium	ALUC-L Eckverbinder	1,5 x 40	160	25 Stk.	./.	./.
ALUC-S Eckverbinder	Aluminium	ALUC-S Eckverbinder	1,5 x 25	160	25 Stk.	./.	./.
ALUC-S/L Längsverbinder	Kunststoff	ALUC-Längsverbinder	20 x 20	200	20 Stk.	./.	./.
Terrassen-Pad	Gummigranulat	Terrassen-Pad	3 x 60 8 x 60 20 x 60	90	600 Stk. 300 Stk. 150 Stk.	./.	./.
Magnelis Unterkonstruktion	Alu-Zink-Magnesium	Magnelis, korrosionsfest	30 x 40	4.000	1 Stk.	100 Stk.	./.
Magnelis Längsverbinder	Kunststoff	Magnelis Längsverbinder	30 x 40	45	60 Stk.	./.	./.

Zubehör Terrasse

Unterkonstruktion Holz + sonst. Konstruktionshölzer

Die Unterkonstruktion kann bei ausreichender Hinterlüftung auch klassisch mit Holz gestaltet werden. Hierbei empfehlen wir Ihnen die **Thermofichte Unterkonstruktion**. Zudem stehen Ihnen Konstruktionshölzer an und um die Terrasse zur Verfügung. **Pfosten** können für Zäune, Pergolas und Stützen verwendet werden. **Glattkant-Bretter** (20 x 115) sind universell für Verblendungen, Beschattungen, Bedachungen bis hin zum Terrassenbelag geeignet, während Glattkant-Bretter (42 x 135) an Treppen, Bänken und Terrassen Anwendung finden können. Die Glattkant-Bretter der Weißtanne sind als Leibungs- oder Verblendungs-Bretter bis hin zu Boden-Deckel-Schalung einsetzbar.

Thermofichte UK: **Pfosten:** **Glattkantbrett Th-Kiefer:** **Glattkantbrett Th-Esche:** **Glattkantbrett Weißtanne:**



BEZEICHNUNG	MATERIAL	PROFIL	DIMENSION (MM)	LÄNGEN (MM)	VPE	PALETTENGRÖSSE	QUALITÄT
Unterkonstruktion	Thermofichte	D4	42 x 68	3.000	2 Stk.	288 Stk.	A/B-VEH
Pfosten	Thermokiefer	GLB	90 x 90	2.500	1 Stk.	77 Stk.	A/B-VEH
Glattkantbrett	Thermokiefer	D4	20 x 115	3.900/4.200	4 Stk.	288 Stk.	A/B-VEH
Glattkantbrett	Thermoesche	D4	42 x 135	1.500 - 3.000	2 Stk.	112 Stk.	A
Glattkantbrett	Weißtanne	D11 Keilzinkung	20 x 120 20 x 140	4.500	4 Stk.	288 Stk. 256 Stk.	Güteklasse 0/I

Hilfsmittel für Terrassenbau - Stellfüße

New!

Wir haben vier Stellfuß-Größen im Sortiment welche einen Justierbereich von 19 bis 220 mm abdecken. Die Belastbarkeit der Levi-Füße liegt bei rund 10.000 Newton (1.000 kg) in ausgedrehtem Zustand.

Setzlager LEVI-XS: **Setzlager LEVI-S:** **Setzlager LEVI-M:** **Setzlager LEVI-L:**



EIGENSCHAFTEN	LEVI - XS	LEVI - S	LEVI - M	LEVI - L
Material	PP (Polypropylen)	PP (Polypropylen)	PP (Polypropylen)	PP (Polypropylen)
Gewicht (g)	154	166	241	377
Verstellbereich (mm)	19 - 36	35 - 60	60 - 115	115 - 220
Durchmesser Kopfplatte (mm)	120,9	120,9	120,9	120,9
Durchmesser Grundplatte (mm)	200	200	200	200
Max. Belastung (N)*	11.060 (1.127,42 kg)	10.409 (1.061,06 kg)	10.409 (1.061,06 kg)	10.409 (1.061,06 kg)
Stauchung bei Max. Belastung (mm)	3 bis 4	3 bis 4	3 bis 4	3 bis 4
Anwendungstemperatur	-40 bis +80°C	-40 bis +80°C	-40 bis +80°C	-40 bis +80°C
Anwendung	universell für alle UK	universell für alle UK	universell für alle UK	universell für alle UK

*voll aufgedrehter Stellfuß auf letztem Gewinde

Hilfsmittel für Terrassenbau

Der Stellfuß LEVI-S ist mit den **Extendi-Verlängerungen** beliebig hoch erweiterbar, ohne den jeweiligen Justierbereich des Fußes einzuschränken.

Bajonette-Aufsätze ermöglichen ein Verklicken der Aluminium- und Magnelis-Unterkonstruktionen mit den Stellfüßen. Dies erleichtert eine saubere Nivellierung der Terrasse. Der **Bajonette-Aufsatz KLAKU** ist für die ALUC-L/S-Unterkonstruktion optimiert, eignet sich aber ggf. auch universell für andere Aluminium Geometrien.

Das **Ausgleichs-Set** besteht aus praktischen Keilen und Unterlegern für die horizontale Ausrichtung des Unterbaus. Die Stellfüße wurden bewusst nicht mit einem Nivellierkopf versehen, um Knarrgeräusche der Terrasse nach Fertigstellung zu minimieren. Unsere Profilschnur findet zum einen Anwendung als Kunststoffkern in der Magnelis-Unterkonstruktion. Zudem dient sie als Entkoppelungs-Mittel zwischen Deckbelag und Unterkonstruktion, um die Auflagefläche des Deckbelages bei sichtbarer Verschraubung zu minimieren.

Alle unsere Kunststoff-Zubehör-Artikel sind aus sortenrein rezykliertem Polypropylen hergestellt und können am Ende ihres Lebens über die Recyclingsysteme für Kunststoff einer neuen Verwendung zugeführt werden. Polypropylen ist einer der wenigen Kunststoffe der mittels Scannern aus dem Abfallstrom unterschiedlichster Kunststoff-Zusammensetzungen herausgefiltert werden kann.

Extendi 25 & 50:



Bajonette-Aufsatz - MAGNELIS :



Bajonette-Aufsatz - KLAKU:



Proksi Profilschnur:



Ausgleichs-Set:



BEZEICHNUNG	ANWENDUNG	LÄNGEN	VPE	PALETTENGRÖSSE
Extendi 25	Stellfuß-Erweiterung	25 mm	30 Stk.	2.160 Stk.
Extendi 50	Stellfuß-Erweiterung	50 mm	30 Stk.	1.620 Stk.
Bajonette-Aufsatz MAGNELIS	für MAGNELIS UK	./.	30 Stk.	3.780 Stk.
Bajonette-Aufsatz KLAKU	universell für einige Alu-UK's	./.	60 Stk.	4.320 Stk.
Ausgleich-Set	Keile & Unterleger	./.	1 Stk 100 Stk. inkl Kiste	1 Stk.
Proksi Profilschnur	Abstandhalter	500 mm	800 Stk.	4.000 Stk.





Befestigungsclips für Profile mit Hohlkehle



Der **TENI® Befestigungsclip** hinterlässt zwischen den Dielen einen durchgehenden Abstand von 6mm. Die Terrasse kann ohne zusätzliches Verlegewerkzeug montiert werden und Dielen können einfach und schnell ausgewechselt werden.



Der **Senofix Befestigungsclip** gewährleistet eine optisch anspruchsvolle Dielen-Befestigung, ohne Deck- und Seitenflächen der Dielen zu verletzen. Das System ist einfach, präzise und schnell auf jeder Unterkonstruktion zu verlegen.

Die **Terrassenzwinge** ist ein Muss bei der Verlegung mit dem **Senofix Befestigungsclip**. Wird der **TENI® Befestigungsclip** speziell auf Aluminium-Unterkonstruktion eingesetzt erleichtert die neue **Einhandzwinge** ein optimales Fugenbild von 5-6 mm. Auch lassen sich leicht verdrehte Dielen mittels der Zwinge leichter befestigen.



Befestigungsclips für Profile mit seitlicher Nut



Das **Ligo-Therm System** garantiert eine einfache und schnelle Montage von Terrassendielen mit seitlicher Nut. Der Distanzhalter sorgt für eine optimale Ventilation und verhindert die Bildung von Staunässe zwischen dem Deckbelag und der Unterkonstruktion.



Der **Gecko-Befestigungsclip** ist ebenfalls für Terrassenbeläge mit seitlicher Nut geeignet. Er sorgt für eine schnelle Verlegung und lange Lebensdauer. Das Komplettsystem besteht aus Systemteilen sowie Anfang-& Abschlussteilen.

BEZEICHNUNG	ANWENDUNG	BEDARF	VPE	PALETTENGRÖSSE
TENI Befestigungsclip (für Holzunterkonstruktion)	für Hohlkehle inkl. A2 Schraube	ca. 2,5 Stk./LFM	100 Stk.	182 Kartons
TENI Befestigungsclip (für ALUC-L/S)	für Hohlkehle inkl. A2 Schraube	ca. 2,5 Stk./LFM	100 Stk.	182 Kartons
Senofix Befestigungsclip	für Hohlkehle inkl. A2 Schraube	ca. 2,5 Stk./LFM	100 Stk.	196 Kartons
Senofix Verlegezwinge	für Senofix Befestigungsclip	2 Stk./Projekt	1 Stk.	./.
<i>New!</i> Einhandzwinge	für TENI & Senofix Befestigungsclip	2 Stk./Projekt	1 Stk.	./.
Gecko Befestigungsclip Systemteil	für seitl. Nut inkl. A2 Schraube	ca. 2,5 Stk./LFM	125 Stk.	112 Kartons
Gecko Befestigungsclip Anfang-/Abschlussstück	für seitl. Nut inkl. A2 Schraube	./.	20 Stk.	63 Kartons
Edelstahl Verlegeset	für seitl. Nut inkl. A2 Schraube	ca. 2,5 Stk./LFM	100 Stk.	200 Kartons
Ligo-Therm Befestigungsclip	für seitl. Nut inkl. A2 Schraube	ca. 2,5 Stk./LFM	80 Stk.	160 Kartons