



Für hochwertige und auf lange Frist perfekte Terrassenbeläge aus Keramik und Naturstein gibt es nur eine Lösung: Die Verlegung auf SMART STEP Stelzlager. Der Aufbau mit SMART STEP ist sicher und einfach. Die Höhe kann durch die Kombination der Einzelteile beliebig variiert werden. Dabei ist darauf zu achten, dass als Grundplatte ein 7 mm oder 13 mm Stelzlager und als Verbindung zwischen den 20, 30, 50 oder 80 mm Lagern immer ein 13 mm Stelzlager verwendet wird. Die Feinnivellierung in Millimeter-Schritten erfolgt mit Ausgleichsstücken, die in die Vertiefungen der Stelzlager eingelegt werden. Gerne beraten wir Sie und beantworten Ihre Fragen!



Vorteile mit SMARTSTEP

SMART
STEP

- Die rasche Entwässerung durch die offenen Fugen und den Hohlraum unter den Platten verhindert Humusbildung und Unkrautbewuchs.
- Keine Verschiebungen der Platten infolge von Wärmedehnungen und kein nachträgliches Absinken des Untergrundes und daraus entstehende Unebenheiten im Belag.
- Kontrolle und Reinigung des Untergrundes (Ablauf) ist jederzeit problemlos möglich.



Qualität mit SMARTSTEP

- Hohe Trittschalldämmung (bis zu 28 dB)
- Extrem temperaturbeständig (-40 °C bis +100 °C)
- UV-beständig
- unverrottbar Gummiartiger, auch langfristig nicht aushärtender Kunststoff
- Recyclebar
- Aufbau ab 7 mm
- Leicht zu montieren (auch bei Wandanschlüssen und Ecken)
- Gute Ökobilanz dank Produktion in Österreich

Das beste Stelzlager auf dem Markt

**SMART
STEP**

Für Profis gemacht!

Produktfoto	Artikelnr.	Beschreibung	Stk./VE
	100055	Stelzlager 7 mm Stapelbar mit Stelzlagern 13, 20, 30, 50 und 80 mm für Aufbauhöhen bis über 200 mm Auch als Eck- und Randlager verwendbar	50
	100060	Stelzlager 7 mm mit Druckausgleichsplatte Stapelbar mit Stelzlagern 13, 20, 30, 50 und 80 mm für Aufbauhöhen bis über 200 mm Auch als Eck- und Randlager verwendbar	50
	100028	Stelzlager 13 mm Stapelbar Kombinierbar mit Stelzlagern 20, 30, 50 und 80 mm für Aufbauhöhen bis über 200 mm	120
	100050	Stelzlager 20 mm Stapelbar Kombinierbar mit Stelzlager 13 mm für Aufbauhöhen ab 33 mm Auch als Eck- und Randlager verwendbar	114
	100029	Stelzlager 30 mm Stapelbar Kombinierbar mit Stelzlager 13 mm für Aufbauhöhen ab 43 mm Auch als Eck- und Randlager verwendbar	78
	100036	Stelzlager 50 mm Stapelbar Kombinierbar mit Stelzlager 13 mm für Aufbauhöhen ab 63 mm Auch als Eck- und Randlager verwendbar	48
	100037	Stelzlager 80 mm Stapelbar Kombinierbar mit Stelzlager 13 mm für Aufbauhöhen ab 93 mm Auch als Eck- und Randlager verwendbar	30
	100046	SMART MOVE Drehbares Stelzlager Aufbauhöhe ab 35 bis 65 mm Kombinierbar mit Stelzlager für Aufbauhöhen ab 65 mm bis über 200 mm Bodensockel D = 230 mm Auch als Eck- und Randlager verwendbar	36

Stelzlager Zubehör

**SMART
STEP**

Das passgenaue Zubehör – Garantiert von uns.

Ausgleichsstücke, Fugenkreuze, Randhalter, Unterlegeplatte



Produktfoto	Artikelnr.	Beschreibung	Stk./VE
	100026 100027 100035	Ausgleichsstücke 3 mm Ausgleichsstücke 5 mm Ausgleichsstücke 7 mm Stapelbar Ausgleichsstücke für die exakte Feinnivellierung der einzelnen Platten-Ecken	50 / 10 50 / 10 50 / 10
	100030	Fugenkreuze für 3 mm Fuge Können leicht zugeschnitten und als Eck- und Randfuge verwendet werden	100 / 24
	100031	T-Stücke für Bahnenverlegung, 3 mm Fuge Können leicht zugeschnitten und als Eck- und Randfuge verwendet werden	100 / 24
	100041/42	Randhalter 50 / 8 mm Für die Fixierung der Platten im Randbereich (passend zu allen Stelzlager) Kein Verschieben der Randplatten Ideal bei instabilen Fassadenabschlüssen Verbesserte Entwässerung im Randbereich (Fugenbreite 10 mm) Problemlose Eckenausbildung (zwei Randhalter einsetzen) Farbe transparent und chrom	50
	100040	Unterlegeplatte 13 / 13 cm, 1 bis 4 mm Eine unebene Unterlage (Überlappung der Abdichtungsbahnen etc.) kann mit Hilfe der keilförmigen Unterlegeplatte problemlos ausgeglichen werden Die Unterlegeplatte, 4-teilig, 1 bis 4 mm, ist von Hand oder mit einem Messer einfach zu trennen	50

Stelzlager Zubehör

**SMART
STEP**

Das passgenaue Zubehör – Garantiert von uns.

Ausgleichsstücke, Fugenkreuze, Randhalter, Unterlegeplatte

Produktfoto	Artikelnr.	Beschreibung	Stk./VE
	100056/59	Rand- und Holzhalter 10 mm Für die Fixierung der Platten im Rand- und Abschlussbereich Kein Verschieben und Kippen der Randplatten Verbesserte Entwässerung im Randbereich (Fugenbreite 10mm) Problemlose Eckausbildung (Zwei Randhalter einsetzbar) Der Holz- oder Metallträger kann mechanisch befestigt werden Angeschnittene Platten können bis 5 cm Breite	50
	100051	Abstandhalter 3 mm steckbar T & K Fuge Wurde für das SMART MOVE hergestellt, kann bei allen Stelzlager verwendet werden Dank der Steckvorrichtung ist ein optimaler Halt gewährleistet Können leicht zugeschnitten und als Eck- und Randfuge verwendet werden	100 / 10
	100062	Abstandclip für Fugenprofil 20 mm, transparent	100 / 24
	100063	Aufsteckhalter für Fugenprofil 20mm, transparent Passstück für Randhalter, Rand- und Holzhalter	50
	100047	Montageschlüssel für SMART MOVE	1

SMART MOVE - Ein Produkt das bewegt

SMART
STEP

Das erste drehbare und stapelbare Stelzlager, das von der Seite und von oben einfach,



SMART MOVE Eigenschaften

- Aufbauhöhe ab 35 bis 65 mm
- SMART MOVE ist ein drehbares, zahnradartiges Stelzlager, das von der Seite und von oben einfach,
- präzise und sicher zu justieren ist
- Dank Einrasten der Verzahnung eine sichere und gleichmässige Auflage
- SMART STEP und SMART MOVE sind modulare Systeme, alle Einzelteile sind miteinander kombinierbar und können beliebig variiert werden
- Bei Bedarf kann die Feinnivellierung und der Gefälleausgleich mit den Ausgleichstücken millimetergenau erfolgen
- Durch Stapeln mit den SMART STEP Stelzlager sind Aufbauhöhen ab 65 mm beliebig möglich
- Extrem temperaturbeständig (-40°C bis zu 100°C)
- Exakte und dauerhafte, stabile Feinnivellierung in 1 mm Schritten
- Bodensockel D = 230 mm
- Leicht zu montieren (auch bei Rand- und Eckanschlüssen)

SMART STEP Antirutsch-Plattenunterlage

SMART
STEP

**SMART STEP Antirutsch-Plattenunterlage ø100 für Fugenabstandhalter,
Pack à 100 Stk**

**Für alle X und T - Fugenabstandhalter von SMART und SMART STEP,
Breiten 3 und 4 mm, Höhen 10 und 15 mm**



Antirutsch-Plattenunterlage Eigenschaften

- Plattenunterlage für ebene Untergründe, auf Beton, Unterlagsböden und bestehenden Platten
- Ausgezeichnete Haftung
- Speziell geeignet für grossformatige Feinsteinzeugterrassen- und Natursteinplatten
- Plattenbeläge im Splittbett erhalten durch einklopfen der Platten eine ausgezeichnete Festigkeit, wie sie bei einer 4 cm Zementplatte gegeben ist.
- Einfache und schnelle Handhabung durch Einfahren der Fugenabstandhalter in die Antirutsch-Plattenunterlage
- Kein Wegrutschen der Fugenabstandhalter dank speziellem Antirutsch-Kunststoff
- Pack à 100 Stk.
- Artikelnummer: A100045