

PRODUKTDATENBLATT

TERRALIS STELZLAGER PREMIO

INKL. 5 JAHRE
GARANTIE GEGEN
PRODUKTIONSFEHLER

Auflagefläche

- ▶ Mit einer fest verschweißten Gummiverstärkung und Fugenabstandshaltern (Ø 130 mm)
- ▶ Die Gummiverstärkung ist:
 - hitzebeständig,
 - schalldämmend und
 - weist eine hohe Rutschfestigkeit auf
- ▶ Vier flexible Fugenabstandshalter aus bruchfestem Gummi (12 mm hoch und 4 mm stark)
- ▶ Selbstregulierendes System bis 5 %
- ▶ Justierkreuz: Ermöglicht das Nachjustieren im

Lagerkopf

- Mit ergonomischer Schraubenmutter
- ▶ Gewährleistet bei der Höhenverstellung optimale Griffbarkeit

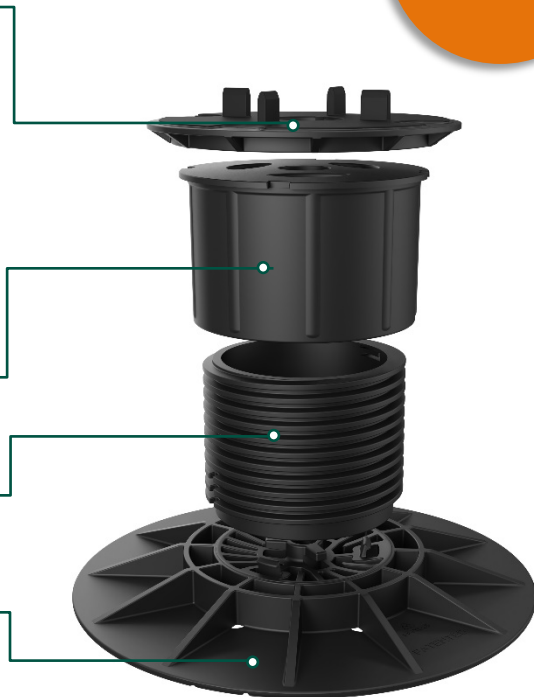
Schraube

- ▶ Stufenlose Höhenverstellung möglich
- ▶ Zusätzliche Aufbauhöhen möglich mit dem Terralis Erweiterungsring (Art.-Nr. 1128269)

Bodenplatte

Das innovative Stelzlager System ermöglicht es, mit einer einfachen Drehbewegung die Bodenplatte von einem fixen auf ein sich selbst regulierendes Stelzlagersystem umzustellen

- ▶ selbstregulierenden Gefälleausgleich
- ▶ Bodenplatte (Ø 205 mm)








Die Terralis Stelzlager sind ideal für die Verlegung von aufgestellten Doppelböden im Außenbereich. Sie ermöglichen das Aufstellen von geeigneten Beton-, Naturstein- und keramischen Platten. Die Aufbauhöhe ist verstellbar und kann durch Verwendung des Premio Erweiterungsring vergrößert werden.

Die rutschhemmende, gummierte Auflagefläche mit einem Durchmesser von 130 mm besteht aus hitzebeständigen Materialien, verbessert den Schallschutz und wirkt trittschalldämpfend. Die Fugenabstandshalter aus festem Gummi geben einen Fugenabstand von 4 mm vor.

Dank der selbstregulierenden Bodenplatte kann ein Gefälle des Untergrunds bis zu einer Neigung von 5 % ausgeglichen werden. Die Umstellung von „fester Bodenplatte“ auf „selbstregulierend“ erfolgt vor der Verlegung durch eine einfache Handbewegung.

Die Bodenplatte hat Markierungen auf der Unterseite, die genau anzeigen, wo man die Bodenplatte zurechtschneiden muss, um das Stelzlager auch im Rand- und Eckbereich einsetzen zu können. Die Höhenverstellung erfolgt einfach über den großen Schraubkopf und kann mit dem Premio Schraubschlüssel vorgenommen werden.

ART.-NR.	ABBILDUNG	ART.-BEZEICHNUNG	AUFBAUHÖHE	BESCHREIBUNG
1128264		Stelzlager Premio XS	30 – 41 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kippbasis ▶ Belastbarkeit bis 1.050 kg ▶ Farbe: Schwarz
1128265		Stelzlager Premio S	41 – 63 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kippbasis ▶ Belastbarkeit bis 1.050 kg ▶ Farbe: Schwarz
1128266		Stelzlager Premio M	63 – 95 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kippbasis ▶ Belastbarkeit bis 1.050 kg ▶ Farbe: Schwarz
1128267		Stelzlager Premio L	95 – 152 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kippbasis ▶ Belastbarkeit bis 1.050 kg ▶ Farbe: Schwarz
1128268		Stelzlager Premio XL	152 – 209 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kippbasis ▶ Belastbarkeit bis 1.050 kg ▶ Farbe: Schwarz



Material

ROHMATERIAL	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Polypropylen ▶ 20% Talkum ▶ Fest verschweißte Gummiauflage
UMWELTBELASTUNG	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Wiederverwendbar – ungefährlicher Abfall
ANWENDUNGSBEREICHE	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Auf jeder Abdichtungsbahn* ▶ Auf jeder starren Dämmplatte* ▶ Auf jedem festen und kompakten Verlegeuntergrund

*Empfehlungen für die Verlegung eines Doppelbodens auf einem isolierten und abgedichteten Untergrund

Wir empfehlen die Verwendung von XPS-Platten oder einer Dämmplatte, deren zulässige Druckspannung bei 10 % Stauchung nach DIN EN 826 bzw. Dauerdruckbelastung/Druckspannung bei 2 % Stauchung innerhalb von 50 Jahren nach DIN EN 1606 geeignet ist, um die punktförmige Belastung aus dem Stelzlager abzutragen. Hierzu bitte die Angaben des Dämmplatten-Herstellers beachten. Wenn die Dämmplatten nicht für diese Anwendung geeignet sind, können die Platten beschädigt und die Abdichtung zerstört werden, zudem kann die Stabilität des Doppelbodens beeinträchtigt werden. Wir empfehlen hierzu eine Beratung mit dem Hersteller der Dämmplatten. Zum Schutz der Dämmplatten und einer eventuellen Abdichtung ist unter dem Terralis Plattenlager zwingend die Premio Disk (Art.-Nr. 1172770) einzusetzen.

Mechanische Tests

Druckversuch nach künstlicher Alterung

ERMITTELTE DRUCKFESTIGKEIT	▶ 1.050 kg
-----------------------------------	------------

Ergebnis: Die durchgeführten Versuche zeigen, dass es unter unterschiedlichen Belastungsbedingungen vor und nach den Alterungszyklen keine signifikante Veränderung des Materials gibt. Die erzielten Durchschnittswerte sind mit dem verwendeten Modell vergleichbar.

Chemische Tests






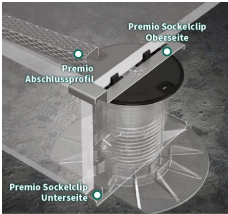



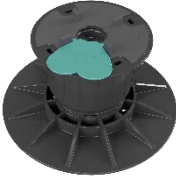

Umfang: 30 Zyklen à 8 Stunden

Ergebnis: Die chemischen Tests haben gezeigt, dass das verwendete Material (Polypropylen) nach einer Eintauchzeit von 240 Stunden eine gute physikalische Beständigkeit und Formbeständigkeit gegenüber den folgenden Mitteln aufweist:

- ▶ Tausalze,
- ▶ Schwimmbadwasser mit Chlor,
- ▶ Frost-Tauwetter.

Bei den Beständigkeitstests mit den wichtigsten Kohlewasserstoffen (Benzin und Dieselkraftstoffe) zeigen die getesteten Materialien nach 168 Stunden vollständiger Eintauchung eine leichte Abnahme der Beständigkeit.

Zubehör

ART.-NR.	ABBILDUNG		ART.-BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG
1128269			Premio Stelzlager Erweiterungsring	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Aufbauhöhe: 113 mm ▶ Farbe: schwarz
1248878			Premio Schraubschlussel für Terrassenplatten	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Schraubschlussel zum Regulieren der Stelzlager, auch bei vollständig verlegtem Boden ▶ Aus verzinktem Stahl ▶ Nur bei Verlegung in Kreuzfuge anwendbar
1305562			Premio Wandabstandshalter	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Aus rostfreiem Stahl ▶ Fungiert als Randeinspannung für den Oberbelag ▶ Stellt einen gleichmäßigen Abstand zur Fassade sicher ▶ Verstellbar 9-18 mm
1128270			Premio Sockelclip (Oberseite)	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Der Premio Sockelclip ist ein komplementäres Hakenpaar, ideal für Podeste oder Verblendungen in Doppelböden ▶ Aus rostfreiem Stahl
1128271			Premio Sockelclip (Unterseite)	
1128272			Premio Abschlussprofil für Keramikplatten	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Für eine Plattenstärke von 2 cm ▶ 1,2 m lang ▶ Aus mattiertem Edelstahl
1172770			Premio Disk (Unterlegplatte)	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Durchmesser: 20 cm ▶ Stärke: 3 mm ▶ Verbessert die Schalldämmung ▶ Wird unter dem Stelzlager eingesetzt
1205252			Premio Kleeblatt	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ausgleichspad in 1,5 und 2,5 mm

ART.-NR.	ABBILDUNG	ART.-BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG
1205253	 	Premio Alu-Unterkonstruktionsprofil	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Maße: 2,5 x 7,0 x 200 cm ▶ Mit einseitiger Gummiauflage
1375419	 	Premio PVC-Unterkonstruktionsprofil	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Maße: 2,5 x 8,5 x 180 cm ▶ Aus recyceltem PVC ▶ Mit einseitiger Gummiauflage
1172768	 	Premio Adapter für schraubbare Unterkonstruktion	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Verwendung von Holzlatten mit bis zu 60 mm Breite: Adapter beidseitig verwenden ▶ Verwendung von Holzlatten ab 50 mm bis max. 80 mm Breite: Adapter einseitig verwenden

Achtung:

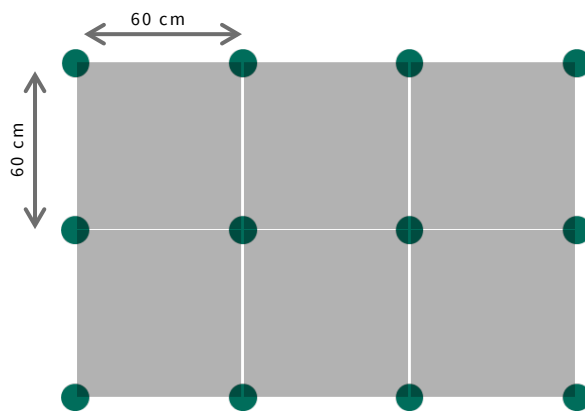
Um ein Verschieben des Oberbelages zu verhindern, ist eine Randeinspannung als Schubsicherung erforderlich. Hierzu kann der Premio Wandabstandshalter (Art.-Nr. 1305562) verwendet werden.

Verlegehinweise

- ▶ Das Stelzlager Premio benötigt keine mechanischen Befestigungen oder Klebstoffe und kann direkt auf geeigneten Untergründen verlegt werden
- ▶ Bitte beachten Sie den Punkt „Empfehlungen für die Verlegung eines Doppelbodens auf einem isolierten und abgedichteten Untergrund“

Verlegemuster

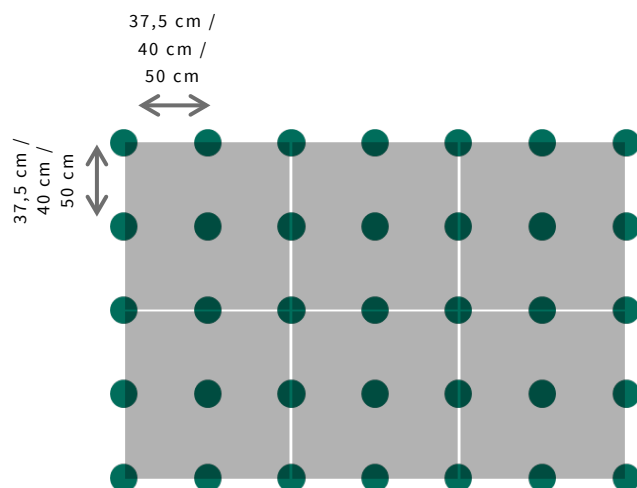
60 X 60 CM



SERIEN

- ▶ Cardoso
- ▶ Forte
- ▶ Helio
- ▶ Mila
- ▶ New Quarzite
- ▶ Slate

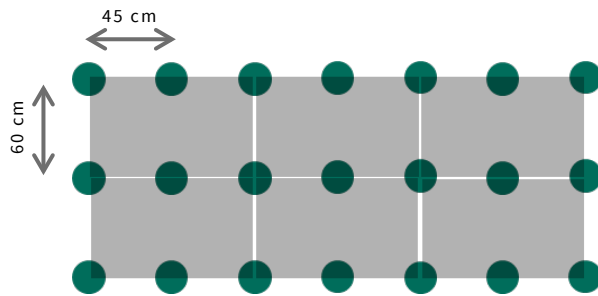
75 X 75 CM / 80 X 80 CM / 100 X 100 CM



SERIEN

- ▶ Cosmo
- ▶ Gaia
- ▶ Grande
- ▶ Newcon
- ▶ Novara
- ▶ Puerto

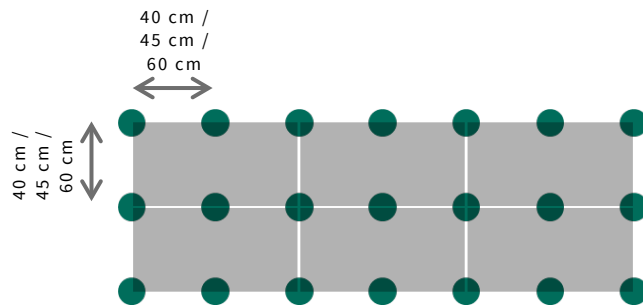
60 X 90 CM



SERIEN

- ▶ Piedra

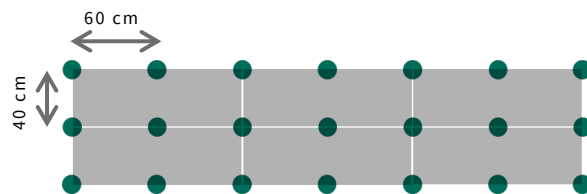
40 X 80 CM / 45 X 90 CM / 60 X 120 CM



SERIEN

- ▶ Flakestone
- ▶ Foresta
- ▶ Forte
- ▶ Infinity
- ▶ Limestone
- ▶ Mila
- ▶ New Quarzite
- ▶ Salerno
- ▶ Trias
- ▶ Vincenza

40 X 120 CM



SERIEN

- ▶ Natural Oak
- ▶ Xylo