

## Terrassenlager niedrig | Produktbeschreibung unterlegbare Ausführung – höhenverstellbare Ausführung

### Terrassenlager zur einfachen und dauerhaften Verlegung von Betonplatten/ Holzroste/ Feinsteinzeugplatten.

Terrassenlager zur Verlegung von Belägen aller Art, insbesondere Steinplatten und Holzrostkonstruktionen. Das KALA-Lager bildet mit der als Zubehör lieferbaren Druckscheibe ein Gleitlagersystem. Das Lager kann direkt auf der Abdichtung verlegt werden. Schutzmatte können im normal genutzten Bereich entfallen (In Zonen mit hoher Publikumsfrequenz wie Eingangsbereiche öffentlicher Gebäude, Cafeteria usw. müssen zusätzliche Schutzmatte unterlegt werden).

Die Terrassenlager starr bestehen aus Grundelement 18 mm hoch und Fugenteiler 3 mm hoch und sind insgesamt mind. 21 mm hoch. Terrassenlager H1 oder H2 sind in Stufen höhenverstellbar, mind. 28 mm bzw. 40mm. Zusätzlich wird die Anordnung einer Druckscheibe empfohlen, um ein Einsinken des Terrassenlagers zu vermeiden (Lastverteilung, Schutz- und Gleitlager).

Produkt/System „**starre Ausführung**“ setzt sich zusammen aus bis zu:

- **Fugenteiler für Terrassenplatten unterlegbar\* (Höhe 3 mm)**
- Ausgleichsscheibe ProSilent viertelbar (Höhe 1 mm)
- Ausgleichsring (Höhe 6 mm)
- **Terrassenlager- Grundelement\* (Höhe 18 mm)**
- Druckscheibe klein (DM 200, Höhe 3 mm)
- Druckscheibe groß (DM 250, Höhe 7 mm)



Produkt/System „**höhenverstellbare Ausführung**“ setzt sich zusammen aus bis zu:

- Ausgleichsscheibe ProSilent viertelbar (Höhe 1 mm)
- **Terrassenlager Höhenverstellbar H1\* (Höhe 28-42 mm)**  
oder
- **Terrassenlager Höhenverstellbar H2\* (Höhe 40-70 mm)**
- Druckscheibe klein (DM 200, Höhe 3 mm)
- Druckscheibe groß (DM 250, Höhe 7 mm)



\*Bei Verlegung von Terrassenplatten mindestens erforderlich, die weiteren Komponenten sind als Zubehör zu verstehen.

Leistungsmerkmale / Vorteile:

- Witterungsbeständig, UV-stabil, Kälteschlagzäh, hoch belastbar
- Schnell verlegbar und stufenweise anpassbar (starre Ausführung)
- Fein-rastend höhenverstellbar (Ausführung mit H1 und H2)
- Gleitlagersystem in Kombination mit Druckscheibe

Verlegung: Erfolgt gem. den Vorgaben bzw. Anforderungen an Terrassenunterkonstruktionen und Plattenwerkstoffe. Die Fugenteiler sind abtrennbar zur Anpassung an Holz-/Alu-Unterkonstruktionen bzw. bei Verlegung von Platten im Verband an aufgehende Bauteile bzw. Ränder.

Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- Carbolon
- SUCOflex S/TS
- Kraitec Gummigranulatmatten

## Terrassenlager niedrig | Produktdaten unterlegbare Ausführung – höhenverstellbare Ausführung

### Zulassung

- gem. ÖNORM B 3691 Punkt 5.11.3, 6.4.1 und 6.6.1, 6.6.2

### Technische Daten

Technische Daten „starre Ausführung“	Fugenteiler	Ausgleichs- scheibe ProSilent	Ausgleichs- ring	Grund- element	Druckscheibe
					
Material	TPO (PP)	Gummi	TPO (PP)	TPO (PP)	TPO (PP)
Farbe	Schwarz				
Durchmesser	120 mm	112 mm	120 mm	120 mm	200 mm
Höhe (Stärke)	3,0 mm	1,0 mm	6,0 mm	18,0 mm	3,0 mm
Fugenbreite Fugenteiler Höhe	3,0 mm 16,0 mm				
Druckfestigkeit	250 kg/Stk (Lager)				
Technische Daten „höhenverstellbare Ausführung“	Ausgleichs- scheibe ProSilent	Terrassen- lager H1	Terrassen- lager H2	Druckscheibe	
					
Material	Gummi	TPO (PP)	TPO (PP)	TPO (PP)	
Farbe	Schwarz				
Durchmesser	112 mm	120 mm	120 mm	200 mm	
Höhe (Stärke)	1,0 mm	28 mm bis 42 mm	40 mm bis 70 mm	3,0 mm	
Fugenbreite Fugenteiler Höhe	3,0 mm 16,0 mm				
Druckfestigkeit	250 kg/Stk (Lager)				
Verarbeitung & Lagerhinweise	<p>Terrassenlager mit Beton-/Feinsteinzeugplatten bzw. Holzlattenrost in Verbindung mit der Schutzbahn S/TS zwischen Abdichtung und Lager einbauen. Die Schutzbahnen S/TS haben die Farbe schwarz und besteht durchgehend aus TPO bzw. PVC. Bei Folien kann sich keine Feuchtigkeit ansammeln oder gespeichert werden wie dies bei Vlies oder Gummigranulat der Fall ist. Dadurch besteht kaum Gefahr durch Pflanzenwachstum. Zusätzlich sind die Produkte TS/S wurzelfest.</p> <p>Die Herstellervorgaben der Terrassen -Beläge hinsichtlich Anzahl der zu verwendenden Auflagerpunkt und Unterkonstruktion ist einzuhalten.</p> <p>Lagerung stehend oder im Originalgebinde, kühl und geschützt vor direkten Sonnenstrahlen</p>				
					