

Produktdatenblatt – Terrassengleiter

Produktbeschreibung

Mithilfe des Terrassengleiters lassen sich Terrassendielen indirekt/nicht sichtbar befestigen.

Auf der Terrassenoberfläche sind somit keine Schraubenköpfe sichtbar. Dieses Befestigungsmittel eignet sich sowohl für Terrassendielen mit seitlicher Nut als auch für solche ohne seitlicher Nut.

Der Terrassengleiter kann entweder in Kombination mit klassischen Unterkonstruktionen aus Holz oder aber mit unserem modernen Alu-Systemprofil und Terrassen-Tragsystem HKP verwendet werden.



Vorteile

- Indirekte/nicht sichtbare Befestigungslösung
- Unterstützt den konstruktiven Holzschutz
- Witterungsbeständig

Artikeltabelle

Terrassengleiter			
Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung [mm] ^{a)}	VPE
944830	Terrassengleiter inkl. 4 Befestigungsschrauben pro Terrassengleiter	190 x 19 x 10	200
944767	Terrassengleiter Mini inkl. 3 Befestigungsschrauben pro Terrassengleiter	140 x 14 x 10	200
945969	Thermofixschraube mit Bohrspitze	4,2 x 22	100

a) Länge x Breite x Höhe

Die Terrassengleiter werden inkl. Befestigungsschrauben in Edelstahl gehärtet geliefert. Die Wahl der Befestigungsschrauben muss der Holzsorte, Art der Unterkonstruktion und den Umgebungsbedingungen angepasst sein.

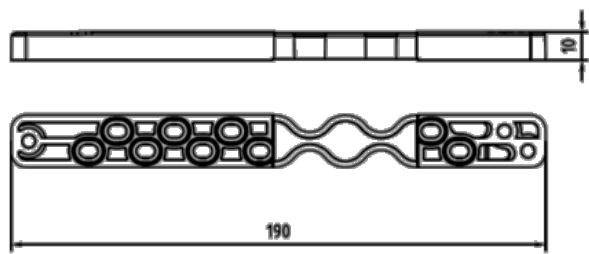
Produktdatenblatt – Terrassengleiter

Optional bieten wir daher nachfolgendes Zubehör an:

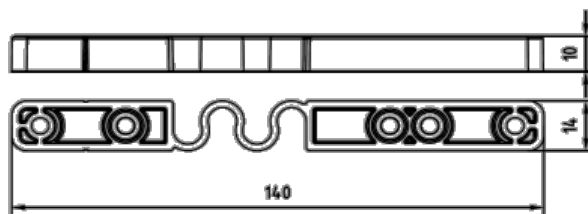
Gleiterschraube					
Art.-Nr.	Abmessung Ød x L [mm]	Gewindelänge lg [mm]	Kopfdurchmesser Ødh [mm]	Antrieb	VPE
Edelstahl gehärtet mit Bohrspitze					
945969	4,2 x 22	Vollgewinde	7	TX20	100
Edelstahl A2					
944926	4,2 x 24	Vollgewinde	7	TX20	100
Edelstahl A4					
944927	4,2 x 24	Vollgewinde	7	TX20	100

Zeichnungen

- Terrassengleiter



- Terrassengleiter Mini



Produktdatenblatt – Terrassengleiter

Anwendungshinweise

Wir empfehlen, den Terrassengleiter ausschließlich bei bewegungsarmen Terrassenbelägen zu verwenden.

Zu bewegungsarmen Terrassenbelägen gehören u.a. folgende Holzarten, Behandlungsmethoden und Verbundmaterialien:

- Lärche
- Douglasie
- Ipé
- Wood-Polymer-Composites (WPC)
- Thermohölzer aus Nadel- und Laubböhlzern
- Acetyliertes Holz

Für Hölzer mit hoher Rohdichte und/oder hohem Quell- und Schwindmaß und nur mäßigem Stehvermögen (Dimensionsstabilität) ist die Verwendung des Terrassengleiters nicht zu empfehlen. Dies betrifft insbesondere die Holzart Cumarú, Massaranduba und Robinie (Falsche Akazie).

Bei der Holz Auswahl sollte außerdem besonderer Wert auf eine gute Sortierung (u.a. das Aussortieren von mit Drehwechselwuchs durchzogenen Brettern und s.g. Fladerbrettern) sowie eine gute Konditionierung (Einstellung der Einbaufeuchte) der Terrassendielen gelegt werden.

Des Weiteren ist ein nach Holzart, Holzfeuchte und Dielenbreite abgestimmtes Fugenmaß zwischen den Dielen für eine langlebige Konstruktion unerlässlich. Informationen hierzu sind beim Holzhändler zu erfragen.

Der Terrassengleiter ist in zwei Ausführungen erhältlich:

- Terrassengleiter
→ Dielenbreite: 80 – 155 mm
→ Dielenstärke: 20 – 30 mm
- Terrassengleiter Mini
→ Dielenbreite: 90 – 100 mm
→ Dielenstärke: ≥ 20 mm

Verarbeitung

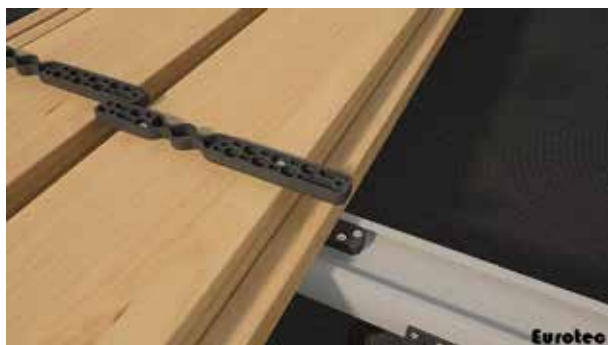
Zur Befestigung der Dielen werden die Gleiter zuerst auf die Unterseite der Dielen und im Anschluss von oben auf die Unterkonstruktion geschraubt. Durch diese Befestigungsart wird eine direkte Verbindung der Terrassendielen zur Unterkonstruktion vermieden. Die Terrassendielen haben somit (über den Terrassengleiter) eine größere Bewegungsfreiheit.

Empfohlen werden je Terrassengleiter zwei Schrauben für die Befestigung des Terrassengleiters auf der Diele und zwei Schrauben für die Befestigung des Terrassengleiters auf der Unterkonstruktion.

Für den Terrassengleiter Mini sollten Sie zwei Schrauben für die Befestigung des Terrassengleiters Mini auf der Diele und eine Schraube für die Befestigung auf der Unterkonstruktion verwenden.

Produktdatenblatt – Terrassengleiter

Anwendungsbilder



Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Abteilung Anwendungstechnik in Verbindung (Technik@eurotec.team).

Seite 4 von 4