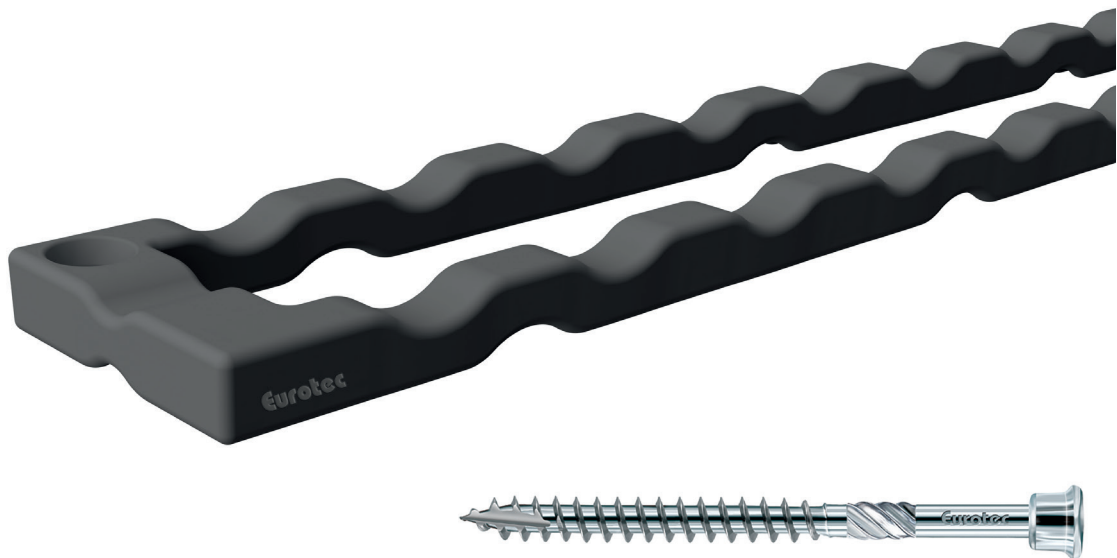


Produktdatenblatt – Dista-Leiste 2.0

Produktbeschreibung

Die Terrassen-Unterkonstruktion aus Holz ist individuell für sichtbare oder nicht sichtbare Befestigungen der Terrassendiele geeignet. Die Dista-Leiste 2.0 ist für die sichtbare Befestigung von Terrassen bestens geeignet, sie wirkt als Abstandhalter und ermöglicht Bewegungsfreiheit zwischen Paneel und Unterkonstruktion. Gleichzeitig fördert sie die Luftzirkulation unter der Terrasse, somit entsteht weniger Fäulnisbildung. Für die Verschraubung auf einer Holzunterkonstruktion werden normale Holzschrauben, z. B. Terrasotec-Schrauben, verwendet. Die Dista-Leiste 2.0 vermindert die Gefahr von abgescheren Schrauben.

Die Dista-Leiste ist aus Hartkunststoff und soll das Abscheren der Edelstahlschrauben verhindern. Das Abscheren wird durch das Quellen und Schwinden des Holzes, das so genannte Arbeiten, hervorgerufen. In Querrichtung der Dielen ist das Arbeiten besonders stark ausgeprägt. Das Holz „will“ die Schraube mit sich nehmen, während der untere Teil der Schraube noch fest in der Unterkonstruktion sitzt. Da Hart- und Tropenholz aufgrund seiner hohen Dichte sehr hart ist, hat die Schraube keine Chance, sich in das Holz einzupressen, wenn dieses arbeitet. Bricht die Schraube nun unter dieser Belastung ab, spricht man vom Abscheren. Um das Abscheren der Edelstahlschrauben zu verhindern, wurde die Dista-Leiste 2.0 entwickelt. Sie schafft einen Bewegungsspielraum von 7 mm zwischen Unterkonstruktion und Terrassendiele, wodurch den Edelstahlschrauben die Möglichkeit gegeben wird, sich mitzubewegen.



Material

- Hartkunststoff

Vorteile

- Vermindert effektiv die Gefahr abgescherter Befestigungsschrauben in Folge von Quell- und Schwindbewegungen der Terrassendielen
- Unterstützt den konstruktiven Holzschutz
- Witterungsbeständig

Produktdatenblatt – Dista-Leiste 2.0

Artikeltabelle

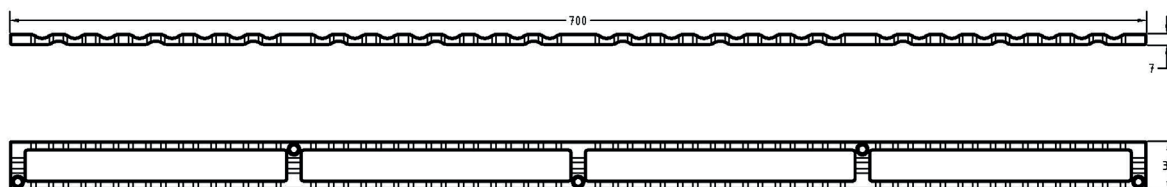
Dista-Leiste 2.0		
Art.-Nr.	Abmessung [mm] ^{a)}	VPE*
944803	30 x 700 x 7	50

a) Breite x Länge x Höhe

* Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten. Befestigung mit Terrasotec Ø4 mm.

Terrasotec, Edelstahl gehärtet					
Art.-Nr.	Abmessung Ød x L [mm] ^{a)}	Gewindelänge lg [mm]	Kopfdurchmesser Ødh [mm]	Antrieb	VPE
905535	4,0 x 40	24	5,5	TX15 ●	500
905536	4,0 x 50	30	5,5	TX15 ●	500
905537	4,0 x 60	35	5,5	TX15 ●	500

Zeichnung



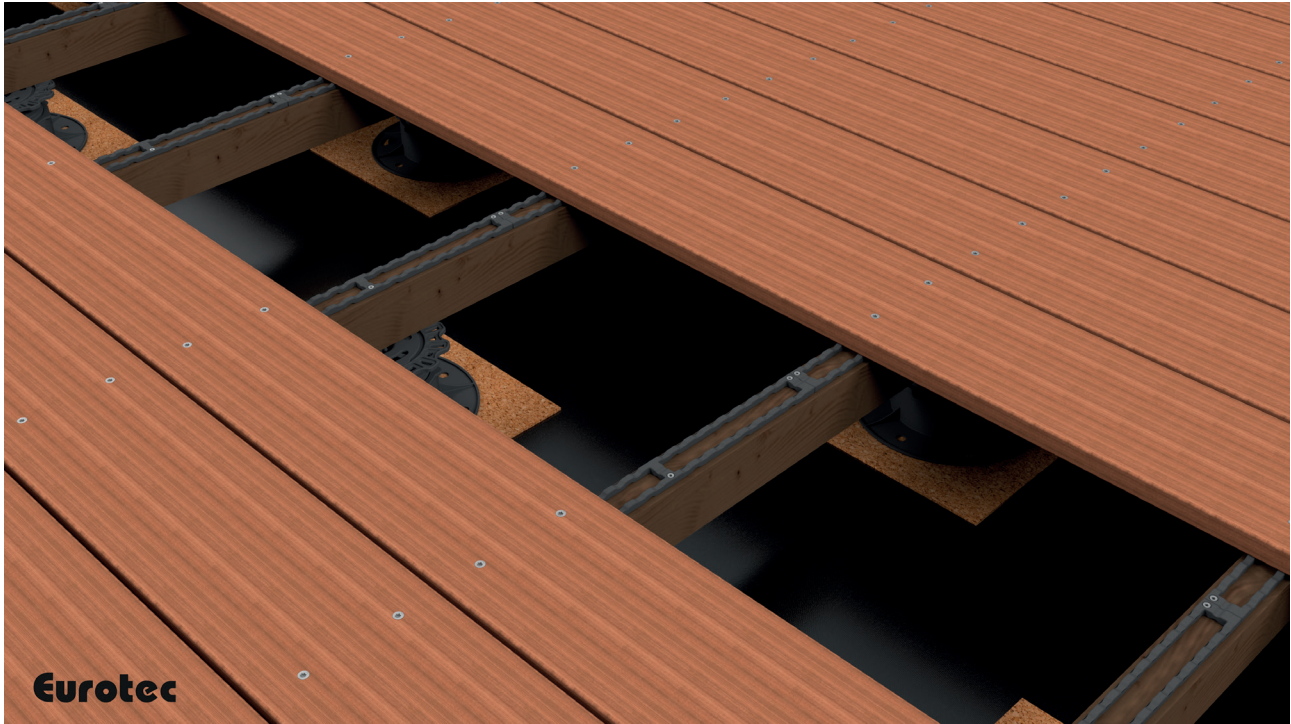
Anwendungshinweise

Die Dista-Leiste 2.0 wird mit Terrasotec-Schrauben Ø4 mm in den dafür vorgesehenen Bohrungen befestigt und fixiert (für eine Dista-Leiste 2.0 werden 5 Terrasotec-Schrauben benötigt).

Wichtig: Bei Hart-/Tropenhölzern sollte immer vorgebohrt werden!

Produktdatenblatt – Dista-Leiste 2.0

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).