DielenFix

DIE OPTISCH PERFEKTE LÖSUNG FÜR TERRASSEN

- **nicht sichtbar geschraubte Befestigung**
- **für Lärche, Bangkirai, Thermoholz, …**
- **für perfekten konstruktiven Holzschutz**
- **durchlüftetes Terrassen-system durch 6 mm Abstand zwischen Polsterholz und Belag**
- **die bewitterte Oberfläche der Diele bleibt unbe-schädigt**
- **hoher Vorfertigungsgrad für rationellen Montageablauf**
- **extrem schnelle und einfache Montage durch integrierten Montage-anschlag**
- **praktische Montage, die neu entwickelten, selbst-bohrenden System-schrauben sind immer beigepackt**
- **Dielen nachträglich einzeln auswechselbar (ab 8 mm Fugenbreite)**
- **variable Sichtfuge (0-15mm)**
- **Schwind- und Quellvor-gänge werden pro Diele bis zu 15 mm ausgeglichen**

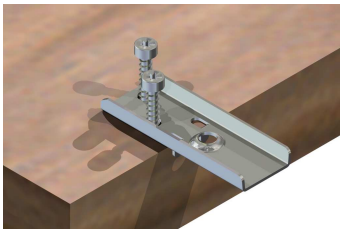
Verpackungseinheit:
200 Stück DielenFix Edelstahl rostfrei incl. Montageanleitung
400 Stück Schrauben BohrFix TX20 Vollgewinde, Edelstahl rostfrei
100 Stück Schrauben LärchenGoFix TX20 Teilgewinde, Edelstahl rostfrei
1 Stück DUO Bit TX20

DielenFix DF17
€ 136,00
/ VE
zzgl. MWST.

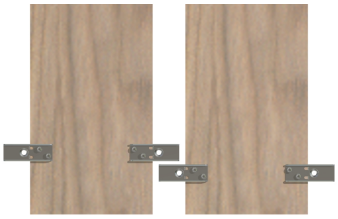
DielenFix DF22
€ 138,00
/ VE
zzgl. MWST.

DielenFix DF28
€ 140,00
/ VE
zzgl. MWST.

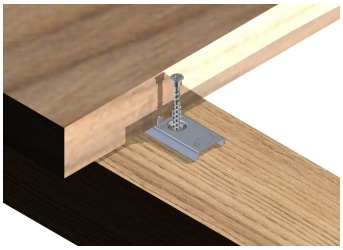
HEIWA DielenFix				Größenermittlung	Befestigungsmittel		Mengenbedarf
Type: DF				Dielenstärke	Abmessungen		pro m²
Abmessungen mm					BohrFix in Diele	Lärchen GoFix in UK	Dielenbreite 140 mm
Type	**L**	**B**	**H**	Mindeststärke	Ø L mm	Ø L mm	Stück pro m²
DF17	60	20	6	**19**	4,2 x 17	4,5 x 40	**27**
DF22	60	20	6	**24**	4,2 x 22	4,5 x 40	**27**
DF28	60	20	6	**30**	4,2 x 28	4,5 x 40	**27**
Mengenermittlungsformel							Mengenbedarf pro m² bei 500 mm UK-Abstand und 8 mm Fuge
Fläche m² : Abstand Unterkonstruktion : Dielenbreite mit Fuge x 2 Bef.punkte = Stk. m²							
1 :0,5 : 0,148 x 2 = 27,02 Stück pro m²							



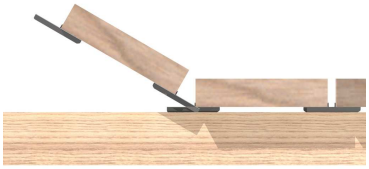
DielenFix auf Rückseite mit Anschlag auflegen und BohrFix FB setzen



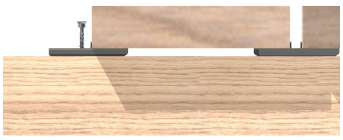
Vorgang auf jeder weiteren Terrassendiele wiederholen



Terrassendiele an Unterkonstruktion mit Lärchen GoFix FK festschrauben



nächste Terrassendiele einfach einstecken



nur am hinteren DielenFix festschrauben

FERTIG!

Konstruktionsempfehlung für Terrassen:

- **Holzfeuchte:**
  Beim verlegen muss eine Holzfeuchte von 16 % eingehalten werden

- **Befestigungsabstand zum Hirnholzende mind. 50 mm max. 100 mm**

- **Auflagerabstand:**
  für Thermoholz 400 – 450 mm
  für Tropenholz 400 – 450 mm
  für Lärchenholz 400 – 500 mm

  kurze Auflagerabstände stellen sicher, dass sich das quell- und schwindungsbedingte Verziehen oder Verwerfen einzelner Dielen in Grenzen hält und der Terrassenbelag eben und stolperfrei bleibt.

- **Fugenabstand:**
  Empfehlung für Dielenbreiten 90 – 120 mm mind. 7 mm!
  Für breitere Dielen 6% der Dielenbreite.

- **Abstandsmontage:**
  zwischen Diele und Unterkonstruktion sind min. 5 mm erforderlich, zur Durchlüftung und zur Unterbindung der Kapillarwirkung des Wassers

- **Abstandsmontage:**
  zwischen Unterkonstruktion und Boden sind 30 mm mindestens erforderlich um Schäden durch Feuchtigkeit zu vermeiden.