

# SÄGE- UND HOBELWERK BAY

HOLZHANDLUNG



## Verlegehinweise für Terrassendielen

Stand 08/2018

Um lange Freude an ihrer Terrasse zu haben beachten sie beim Verlegen ihrer Terrassendielen bitte folgendes:

- der Abstand zwischen den einzelnen Dielen sollte mindestens 5-6 mm betragen um das jahreszeitlich bedingte Quellen und Schwinden aufzunehmen
- für eine ausreichende Hinterlüftung durch die Wahl der geeigneten Unterkonstruktion ist zu sorgen.
- unsere Empfehlung für den Abstand der Unterkonstruktion in Abhängigkeit der Brettdicke:  
26 /140 mm                      Auflagenabstand ca. 50-60 cm  
38/140 mm                      Auflagenabstand ca. 80-100 cm

- Vorsicht beim Arbeiten mit Metall in der Nähe der Terrasse. Eisenspäne können mit den Inhaltsstoffen der Douglasie reagieren und graublaue bis schwarze Verfärbungen auf der Oberfläche bilden.

Dies kann auch durch Flugrost, gusseiserne Regenrohre, eiserne Deko-Elemente (Blumenkübel, Blumenampeln,...), sowie Rasen- oder Blumendünger hervorgerufen werden.

- für die Verlegung müssen zwingend Edelstahl-Schrauben (rostfrei), sowie feuerverzinkte Verbindungsmittel (Balkenschuhe, Eckverbinder,...) verwendet werden.
- Dielen ab einer Stärke von über 25 mm sollten nicht mehr unsichtbar befestigt werden, da die Zugkräfte beim Arbeiten des Holzes zu stark werden und die Befestigung abreißen kann.
- zur Verschraubung müssen mindestens 2 Schrauben pro Brettbreite auf der Unterkonstruktion verwendet werden.

Als Faustformel gilt: Die Schraubenlänge sollte die ca. 2,5-fache Länge der Dicke der Terrassenbretter betragen.

26/140 mm                      Schrauben 5/60 mm

38/140 mm                      Schrauben 5/80 mm