

Verlegetipps

Bitte beachten Sie beim Bau einer Holzterrasse nachfolgende Einbauempfehlungen. Wenn Sie die Hinweise beachten, können Sie Ihren Freisitz lange und erholsam genießen.

01 Entfernen Sie Unebenheiten wie Steine und Unkraut.

02 Verwenden Sie möglichst ein Wurzelflies zur Abwehr von Unkraut.

03 Bei ebenem Gelände können Sie alte Gehwegplatten als Auflage für die Unterkonstruktion verwenden. Bei unebenem Gelände ist es empfehlenswert, das Niveau mit in Säcken gefülltem Beton auszugleichen. Selbstverständlich sind auch Punkt-Streifenfundamente möglich. Die fertige Terrasse soll ein leichtes Gefälle (max. 1%) längs zum Dielenverlauf aufweisen.

04 Legen Sie die Unterkonstruktion nun auf die vorbereiteten Auflagepunkte. Die empfohlenen Abstände finden Sie in der nachfolgenden Tabelle.

Lagerholzstärke (Höhe)	Max. Abstand der Auflagepunkte
45 mm	60 cm
60 mm	70 cm
80 mm	90 cm

05 Der Belag wird nun mit einer Fuge von 5-8 mm quer auf Lagerhölzer (Unterkonstruktion) verlegt. Die empfohlenen Abstände zwischen den tragenden Lagerhölzern, sowie die empfohlenen Schraubengrößen finden Sie in der nachfolgenden Tabelle.

Brettstärke	Balkenabstand	Schraubengröße
22 mm	40 cm	5x50 mm
28 mm	50 cm	5x70 mm
34 mm	60 cm	6x80 mm
45 mm	70 cm	6x100 mm

06 Verwenden Sie unbedingt 2 Schrauben pro Auflagepunkt, bei Breiten über 150 mm drei Schrauben. Zu empfehlen sind Edelstahlschrauben (V2A Stahl) wegen der deutlich höheren Haltbarkeit.

Bei Hartholz sollte unbedingt vorgebohrt und vorgesenkt werden. Andernfalls reißt das Holz und es besteht Verletzungsgefahr. Randabstand zum Brettende mindestens 10 cm. Außerdem besteht Gefahr, dass die Schraubenköpfe abscheren, und abgedrehte Schrauben höchst beschwerlich zu entfernen sind. Soweit die Dielen auf der Unterseite nicht profiliert sind, Abstandhalter zwischen Diele und Auflagehölzern verwenden.

07 Verhindern Sie Staunässe unter den Dielen und Decks.

08 Wählen Sie bei direkter Bewitterung Konstruktionen, die es den einzelnen Bauteilen ermöglicht, allseitig gut abzutrocknen. Handelsübliche Befestigungssysteme wie z.B. »IGEL« können hierbei eine große Hilfe sein.

09 Stückeln Sie auch Längsstöße nie Mann an Mann.



Falsch

Richtig

10 Sorgen Sie bei Balkonen und Terrassen für eine regulierte Wasserabfuhr, um angrenzende Bauteile nicht zu verunreinigen (wichtig bei Laubholzarten).