

Datenblatt Gutshofdiele

Produkt:

Vollholz Massivholzdiele mit umlaufend Nut u. Feder

Abmessungen:

Länge: fallend von 0,60 – 2,30 m

Breiten in mm: 75, 105, 135, 165, 195, 225, 250

Dicken: 15 mm, 19 mm

Oberflächen:

geschliffen roh (Körnung 120 – 150),

wahlweise gekittet (2 Komponenten Kitt) geschliffen roh (Körnung 120 – 150),

wahlweise leicht gebürstet, wahlweise stark gebürstet, wahlweise geschroppt,

vorgeölt mit Sauerstoff härtenden Ölen, einmaliger werkseitiger Ölauftrag

vorgeölt mit Öl-Wachs, einmaliger werkseitiger Öl-Wachsauftrag

gelaugt mit wasserbasierten Laugen, ein bis zweimaliger werkseitiger Laugenauftrag

Endbehandlung:

Eine Endbehandlung bzw. Einpflege der vorgeölkten Oberfläche erfolgt bauseits mit entsprechendem Pflegeöl oder Öl-Wachs

Herstellung:

Die Rohware für die Gutshofdiele wird schonend technisch getrocknet auf eine Holzfeuchte von 9% +/- 2%. Die Trocknungszeiten sind nach Holzart und Dicke der Rohware unterschiedlich. Nach dem Trocknungsprozess werden die Rohlinge einmal vorgehobelt, dabei egalisiert und gefügt. Danach wird der Rohstoff mindestens 1 Woche lang akklimatisiert. Im zweiten Hobelvorgang werden die Rohlinge nochmal gefügt und dann passgenau auf das Fertigmaß gehobelt. Die Unterseite der Diele erhält dabei 1-2 Entlastungsnuten.

Grundsatz:

Es werden nur heimische, regionale Holzarten verarbeitet. Für die Produktion wird nur im Winter eingeschlagenes (in der Saft-Ruhe) Rundholz eingesetzt. Hierdurch erhalten wir ein homogeneres Holz mit einem geringeren Quellschwindverhalten, und somit eine höhere Passgenauigkeit bei der fertigen Diele.

Nut u. Feder Verbindung:

15 mm Dielendicke:

Federdicke 5 mm, Federlänge 6, mm, untere Nut-Wange 3,8 mm obere Nut-Wange 5,8 mm

19 mm Dielendicke:

Federdicke 6 mm, Federlänge 6 mm, untere Nut-Wange 4,8 mm obere Nut-Wange 7,8 mm

Fußbodenheizung:

Ausgewiesene Holzarten, Dielendicken- und Breiten sind zur Verlegung auf warmwasser-geführte Fußbodenheizung unter Berücksichtigung unserer Verlege Vorschriften geeignet.

Verarbeitung / Verlegung:

Vor Beginn der Verlegung sollten die Dielen min. 3 Tage in dem Raum mit passendem Wohnraumklima gelagert werden, um sich dort zu akklimatisieren. Erst unmittelbar vor der Verlegung sind die Dielen aus der Verpackung zu entnehmen. Es gibt verschiedene Arten der Dielenverlegung auf diverse Untergründe. Hierbei gelten die allgemeinen technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) Bodenbelag Arbeiten - DIN 18365.

Verpackung:

Die Gutshofdielen werden in Wickelfolie verpackt zu 1,5 oder 2,0 qm pro Paket. Die VE-Vorgabe ist nach Holzart und Dielenbreite unterschiedlich gestaffelt. Beide Kopfenden werden zuvor mit einer 80µ Haube vor Feuchtigkeit geschützt. Die Pakete sind auf großflächigen Einwegpaletten verpackt und mit Umreifungsband gesichert.