

DiagonalDübelholz - Qualitätskriterien

Sichtqualität	Tanne Auslese	Tanne Sicht	Fichte Sicht	Industrie Sicht	Nicht Sicht
Holzart	Tanne	Tanne	Fichte	Fichte	Fichte / Tanne
Äste, fest verwachsen	30 x 15 mm	40 x 30 mm	40 x 30 mm	100 x 30 mm	100 x 30 mm
Äste, schwarz	30 x 15 mm	30 x 20 mm	30 x 20 mm	100 x 30 mm	100 x 30 mm
Ausfalläste / Astausbrüche	10 x 10 mm	20 x 20 mm	20 x 20 mm	100 x 30 mm	100 x 30 mm
Astanzahl auf 1 m ² DD	zwei Äste	offen	offen	offen	offen
Harzgallen	harzfrei	harzfrei	50 x 5 mm	zulässig	zulässig
Jahrringe	größtenteils Rift/Halbrift	größtenteils Rift/Halbrift	von Flader bis Rift	von Flader bis Rift	von Flader bis Rift
Wimmerwuchs	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig
Wuchs- oder Keilzinkstoßausbruch	20 x 30 mm vereinzelt zulässig	20 x 30 mm vereinzelt zulässig	20 x 30 mm vereinzelt zulässig	zulässig	zulässig
Bläue, Bräune, Rotstreifigkeit	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	zulässig	zulässig
Holztypische Verfärbungen	zulässig (dunklere Streifen)	zulässig (dunklere Streifen)	zulässig	zulässig	zulässig
Trocknungsrisse / Schwundrisse	300 x 1 mm vereinzelt zulässig	300 x 1 mm vereinzelt zulässig	300 x 1 mm vereinzelt zulässig	zulässig	zulässig
Insektenfräß	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	3 mm	zulässig
Rindeneinwuchs	3 mm, nur bei Ästen	3 mm, nur bei Ästen	3 mm, nur bei Ästen	zulässig	zulässig
Baumkante	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	zulässig	zulässig
Fehlstellen an Sichtkanten	200 x 2 mm vereinzelt zulässig	200 x 2 mm vereinzelt zulässig	200 x 2 mm vereinzelt zulässig	zulässig	zulässig
Fugen zwischen Lamellen	bis 1 mm	bis 1 mm	bis 1 mm	bis 2 mm	zulässig
Höhenversatz zwischen Lamellen	bis 1 mm	bis 1 mm	bis 1 mm	bis 2 mm	zulässig
Ast-, Holz-, Harzgallenflicke	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig
Holzfeuchte bei Auslieferung	12% (± 3%)	12% (± 3%)	12% (± 3%)	12% (± 3%)	15% (± 3%)
Elementbreite (Deckbreite)	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Lamellenbreite	61 mm (Randlamelle ca. 56 mm)	61 mm (Randlamelle ca. 56 mm)	61 mm (Randlamelle ca. 56 mm)	61 mm (Randlamelle ca. 56 mm)	61 mm (Randlamelle ca. 56 mm)
Lamellenlängsverbindung	Keilzinkstoß Abstand 50 - 500 cm	Keilzinkstoß Abstand 50 - 500 cm	Keilzinkstoß Abstand 50 - 500 cm	Keilzinkstoß Abstand 50 - 500 cm	Keilzinkstoß Abstand 50 - 500 cm
Oberfläche Sichtseite	gehobelt oder gebürstet	gehobelt oder gebürstet	gehobelt oder gebürstet	gehobelt oder gebürstet	egalisiert, sägeraue Stellen mit Höhenabsätze zulässig
Oberfläche Nicht-Sichtseite	egalisiert, sägeraue Stellen mit Höhenabsätze zulässig	egalisiert, sägeraue Stellen mit Höhenabsätze zulässig	egalisiert, sägeraue Stellen mit Höhenabsätze zulässig	egalisiert, sägeraue Stellen mit Höhenabsätze zulässig	egalisiert, sägeraue Stellen mit Höhenabsätze zulässig
Verdrehung (auf Element bezogen)	5 mm/m	5 mm/m	5 mm/m	5 mm/m	5 mm/m
Gültigkeitsbereich	Die Qualitätsanforderungen beziehen sich jeweils nur auf die Sichtseite und werden bei mind. 95% der gelieferten Elemente bei Auslieferung eingehalten. Die restlichen Seiten der Lamelle werden lt. ETA 16/0480 sortiert.				