

Brettschichtholz

Qualitätskriterien

Kriterien	Sichtqualität GL 24h	Industriequalität GL 24h
Holzart	Fichte (~ 450 kg/m ³)	Fichte (~ 450 kg/m ³)
Produktion	gemäß EN 14080:2013	gemäß EN 14080:2013
Rohmaterial	S 10 gemäß ON DIN 4074 T 1 C 24 gemäß ON EN 338 T 14 gemäß ON EN 14080:2013	S 10 gemäß ON DIN 4074 T 1 C 24 gemäß ON EN 338 T 14 gemäß ON EN 14080:2013
Lamelle	0–III gem. ÖHU, 45 mm Rohlamelle	III–IV gem. ÖHU, 38–45 mm Rohlamelle
Verfärbung/Bläue	nur vereinzelt kurze blaue Streifen zulässig	zulässig
Harzgallen	bis 5 x 50 mm zulässig (keine Nester)	zulässig
Rindeneinwüchse	kleine Einwüchse zulässig	zulässig
Ausbrüche	bis 1 cm vereinzelt zulässig (Astrnähe)	zulässig
Punktäste	bis 1 cm zulässig	zulässig
Feste Schwarzäste	von 1 bis 2 cm vereinzelt zulässig	zulässig
Kernröhre	zulässig, Kernseite nach außen gedreht	zulässig, Kernseite nach außen gedreht
Insektenbefall	nicht zulässig	vereinzelt bis 2 mm zulässig (Lineatus)
Baumkante	ausgekappt	vereinzelt zulässig
Faulstellen	ausgekappt	ausgekappt
Risse	Trockenrisse vereinzelt zulässig	begrenzt zulässig
Nacharbeit	allseitig sauber nachgearbeitet	grobe Fehlstellen (über 3 cm) vereinzelt zulässig
Holzfeuchte	12 ± 2,5 %	12 ± 2,5 %
Verleimung	EN 301/302 Typ 1, EN 14080:2013	EN 301/302 Typ 1, EN 14080:2013
Leim	Melaminharstoff-Harz (alle NKL)	Melaminharstoff-Harz (alle NKL)
Oberfläche	4-seitig gehobelt mit Fase	4-seitig gehobelt mit Fase
Maßtoleranzen	± 2 mm, ab 400 mm Höhe ± 0,5 % (gem. EN 14080:2013)	± 2 mm, ab 400 mm Höhe ± 0,5 % (gem. EN 14080:2013)
Festigkeit	GL 24h gemäß EN 14080:2013	GL 24h gemäß EN 14080:2013
Verpackung	einzelfoliiert oder paketweise mit PE-Folie	einzelfoliiert oder paketweise mit PE-Folie

Hinweis für die Lagerung: In einer Halle oder unter Dach trocken lagern! In regelmäßigen Abständen Einlegehölzer unterlegen!

6/2018 – Irrtümer und Änderungen vorbehalten.