

Qualitätsbeschreibung



Eigenschaften	Wohnsicht	Industriesicht	Nichtsicht
Beschreibung	Besteht aus keilgezinkten Lamellen einer Holzart, die in Textur und Maserung ein homogenes Erscheinungsbild ausweist. Einsatzbereich: Sichtdecken im gehobenen Bereich. Wuchsmerkmale treten reduziert auf. Nicht entsprechende Wuchsmerkmale können durch Holzflicken ausgebessert sein.	Oberflächen in einer Holzart; Farbunterschiede, Maserung und Textur grundsätzlich weniger relevant. Einsetzbar als Oberfläche für den industriellen Hallenbau. Nicht entsprechende Wuchsmerkmale können durch Holzflicken ausgebessert sein. Qualität auf Anfrage möglich.	Keinerlei optische Ansprüche; es wird davon ausgegangen, dass die Oberfläche mit weiteren Materialien beplankt wird. Verschiedenen Holzarten in der Decklage sind möglich.
Holzart Decksicht	Fichte, Lärche/Kiefer/Tanne/ Laubholz auf Anfrage	Fichte, Tann, Kiefer	Fichte, Tanne, Kiefer
Oberfläche	geschliffen	geschliffen	kalibriert
Fugenbreite bei Auslieferung	bis max. 1 mm	bis max. 2mm	bis max. 3mm
Äste	fest verwachsen, vereinzelt schwarze Äste zulässig, ausgebrochenen Kantenäste und ausgefallene Äste bis 15 mm zulässig.	fest verwachsenen, schwarze Äste bis 20 mm Durchmesser zulässig, ausgebrochene Kantenäste und ausgefallene Äste bis 25mm zulässig	Beschränkung laut Festigkeitssortierung
Harzgallen	bis 5 mm x 70 mm oder entsprechend in mm ² zulässig.	bis 6 mm x 80 mm oder entsprechend in mm ² zulässig	ohne Beschränkung
Flickungen	zulässig	zulässig	zulässig
Bläue und Roststreifigkeit	leichte Verfärbung bis 5 % der Oberfläche zulässig	Verfärbung bis 10 % der Oberfläche zulässig	ohne Beschränkung
Insektenbefall	nicht zulässig	nicht zulässig	Fraßgänge bis 2 mm Durchmesser zulässig
Rindeneinwuchs	nicht zulässig	vereinzelt zulässig	zulässig
Markröhre	zulässig	zulässig	zulässig
Risse	bis 2 mm Breite zulässig	bis 3 mm Breite zulässig	Beschränkung laut Festigkeitssortierung
Druckholz, Buchs	bis 40 % der Oberfläche	Beschränkung laut Festigkeitssortierung	Beschränkung laut Festigkeitssortierung

Weichfäule	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig
Mistelbefall	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig
Holzfeuchte	maximal 10 % ± 2 %	maximal 12 % ± 2 %	maximal 12 % ± 2 %
Brettstärken	19 mm bis 45 mm	19 mm bis 45 mm	19 mm bis 45 mm
Brettbreiten	80 mm bis 200 mm; in der Decklage werden ausschließlich gleiche Brettbreiten verwendet.	80 mm bis 240 mm; in einer Schicht können auch unterschiedliche Brettbreiten vorhanden sein	80 mm bis 280 mm; in einer Schicht können auch unterschiedliche Brettbreiten vorhanden sein
Einschnittarten	Hauptware	ohne Beschränkungen	ohne Beschränkung
Gültigkeitsbereich	Die angegebenen Oberflächenqualitäten gelten nur für die Deckschicht(en), nicht für die Schmalseiten des Brettsperrholzes. Die angegebenen Oberflächenqualitäten gelten bei Auslieferung. Insbesondere bei Änderungen der klimatischen Bedingungen kann es bei der Nutzung zu Riss- und Fugenbildung kommen.		
Geschliffenen Oberfläche	Bis zu einer Plattenbreite von 3,20 m bzw. einer Plattenstärke von 300 mm werden die Oberflächen geschliffen bzw. kalibriert. Je nach Plattenformat bzw. Orientierung der Deckenlamellen kann es zu einem Schliff quer zur Faserichtung kommen.		
Schmalseitenverklebung	Auf Anfrage ist eine Schmalseitenverklebung von längs gerichteten Deckenlamellen möglich.		