

Qualitätsbeschreibung für Nadelhölzer 1-Schicht nach EN 13017-1

Übersicht über 1-Schicht Fichte Massivholzplatten

Merkmale	Erscheinungsklassen			
	0	A	B	C
Verklebung	Keine offenen Klebfugen			Offene Fugen
				≤ 100 mm/1 m
				Klebfuge zulässig
Textur, Faser	Feine Textur und gerader Faserlauf		Grobe Textur und Faserneigung zulässig	Keine Anforderung
Punktäste	Nicht mehr als 4 je m ² zulässig	zulässig		
Gesunde, festverwachsene Äste	Bei Fichte:		zulässig	
	Bis 20 mm Durchmesser	Bis 30 mm Durchmesser		
	Bei Kiefer und Lärche:			
	Bis 35 mm Durchmesser	Bis 50 mm Durchmesser		
Schwarze Äste	Nicht zulässig	Vereinzelt zulässig		zulässig
Dübel a	Nicht zulässig	vereinzelt Naturastdübel zulässig	Naturastdübel zulässig	zulässig
Harzgallen	Nicht zulässig	Vereinzelt bis 3 mm x 50 mm zulässig	Zulässig bis 5 mm x 50 mm	zulässig
Ausgebesserte Harzgallen	Nicht zulässig	Vereinzelt zulässig	zulässig	
Rindeneinwuchs	Nicht zulässig		vereinzelt zulässig	zulässig
Markröhre	Nicht zulässig	Vereinzelt bis 200 mm Länge zulässig	zulässig	
Buchs	Nicht zulässig	vereinzelt Streifen zulässig	Zulässig bis 5 mm x 50 mm	
Insektenbefall	Nicht zulässig			vereinzelt kleine Löcher, von nicht aktiven Larven, zulässig
Verfärbung	Nicht zulässig		leichte Verfärbung zulässig	zulässig
Splint	Bei Kiefer zulässig, bei Lärche schmale Streifen zulässig		zulässig	
Dicke der Klebfuge	Max. 0,2 mm		Max. 0,3 mm	Keine Anforderung
Qualität der Oberflächenbearbeitung	Ohne Fehlstellen		Fehlstellen vereinzelt zulässig	Keine Anforderung
Qualität der Schmalseiten und der Stirnenden (Baumkante, ausgeschlagene Stellen)	Ohne Fehlstellen	vereinzelt kleine Fehler bis 5 mm von der Schmalseite entfernt zulässig	Fehler bis 10 mm von der Schmalseite entfernt zulässig	Vereinzelt Fehler bis 50 mm von der Schmalseite entfernt zulässig
Breite des Einzelstückes	Min. 18 mm (gilt nicht für den Randbereich)			Keine Anforderung
a Messung von ovalen Dübeln wie Ästen.				