

3 - SCHICHT FINELINEPLATTE FICHTE



Fineline-Platten sind 3-schichtig aufgebaut. Die beiden Decklagen bestehen aus Furnierschichtholz mit senkrechten, schwarzen Leimfugen. Dadurch ergibt sich eine einzigartige, fein linierte und dekorative Oberfläche. Der Plattenaufbau ist durch ein Geschmacksmuster geschützt!



Verleimung:

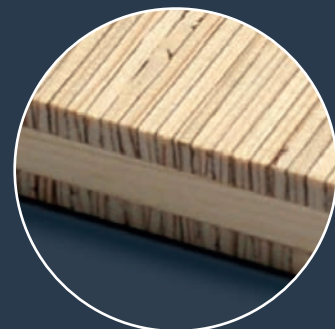
Die Verleimung ist aufgrund der eingesetzten Leimsysteme (MUF und PF) und der Auslieferungsfeuchte von $u = 8 \pm 2\%$ für den Einsatz in den Nutzungsklassen SWP/1 und SWP/2 geeignet. Eine konstruktiv geschützte Außenanwendung in der Nutzungsklasse SWP/3 ist nach entsprechender Klimatisierung möglich. Emissionsklasse E1 (Formaldehyd geprüft $\leq 0,07$ ppm nach EN 717-1)

Anwendung:

Dekorative Fichte 3-S Fineline-Platten werden ua. im Bereich des Möbelbaues und auch als nichttragende Platten im Innenausbau eingesetzt, wie beispielsweise als Wand- und Deckenbekleidung, Treppenbau, Messe- und Ladenbau.

Güteklasse/Oberfläche:

Beidseitig fugendichte, geschlossene Oberfläche mit vereinzelt vorkommenden, festverwachsenen und schwarzen Ästen; geschliffen und kalibriert mit Schleifkorn K 60;



TILLY Holzindustrie GmbH

Krappfelder Straße 27, 9330 Althofen/Austria

tel.: +43 4262 2143, fax: +43 4262 4144

office.platten@tilly.at, www.tilly.at

Änderungen vorbehalten!



Plattendicken	19 mm	26 mm*	42 mm*	Norm
Längen	5000 mm			
Breiten	2050 mm			
Fineline-Decklagen	5,5 mm	5,5 mm	9,0 mm	
Fichten-Mittellage	8,0 mm	15,0 mm	24,0 mm	
Furnierschichtdicke	3,2 mm			
Rohdichte bei u = 8%	535 kg/m ³	515 kg/m ³	515 kg/m ³	EN 323
Flächengewicht m_A	10,2 kg/m ²	13,4 kg/m ²	21,6 kg/m ²	
Wärmeleitfähigkeit λ	0,13 W/mK			EN 13986
Wasserdampf-Diff.-Widerstand μ	74/203	71/201	71/201	EN 13986
Luftschalldämmung R	27,1 dB	28,6 dB	31,4 dB	EN 13986
Schallabsorptionsgrad 250-500 Hz	0,1			EN 13986
Schallabsorptionsgrad 1000-2000 Hz	0,3			EN 13986
Brandverhaltensklasse	D-s2,d0			EN 13986
Spezifische Abbrandrate β_{0,p,t}	0,85 mm/min	0,74 mm/min	0,58 mm/min	EN 1995-1-2

* auf Anfrage