



Welde Robusta CP/CP

Welde Robusta ist eine leichte unbeschichtete **gekittet** und **kalibrierte** Pappel Sperrholzplatte, speziell für Einsätze im Möbel- und Baubereich



Platte:

Die Sperrholzplatten sind kreuzweise mit einem wasserbeständigen Phenolharz verleimt. Die Verleimung erfüllt die Anforderungen der EN 314-2 Klasse 3 – Die höchste Verleimungsklasse für Sperrholz in Außen Anwendung.

Oberfläche:

Die Sperrholzplatten sind kalibriert und haben eine geschlossene Oberfläche. Holzfehler wie Astlöcher oder Risse sind mittels Kitts ausgebessert.

Anwendungen:

Die Sperrholzplatten sind speziell geeignet für weitere Oberflächenbearbeitung im Möbel-, Bau- oder Automobilbereich. Durch die geschlossene, kalibrierte Oberfläche und die wasserfeste Verleimung sind die Platten auch für Anwendungen im Außenbereich geeignet.

Plattenabmessungen

1250 x 2500 mm/ 2500 x 1250 mm

Toleranz Länge/Breite: entsprechend EN 315

Stärkenabweichung innerhalb der Platte max. +/- 0,3 mm

Holzfeuchtigkeit 10 % +/- 2 %



Plattenstärke

Stärke in mm	Furnieranzahl	Gewicht in kg/m ²	Gewicht/Paket in kg	Anzahl der Platten/Paket
10	5	4,80	1520	101
12	6	5,76	1520	84
15	7	6,72	1520	67
18	9	8,32	1520	56
21	9	9,92	1520	48
24	12	11,20	1520	42
27	14	13,12	1520	37
30	15	14,08	1520	34

Andere Plattenstärke auf Anfrage

Statische Eigenschaften

Stärke in mm (EN 315)	E-Modul in N/mm ² (EN 310)		Biegefestigkeit in N/mm ² (EN 310)	
	$E_{m5\%II}$	$E_{m5\%⊥}$	$f_{m5\%II}$	$f_{m5\%⊥}$
15	3330	2766	32	28,5
18	3330	1946	31	29,7
21	4197	1943	31,3	23,3

Andere Plattenstärke auf Anfrage

FSC oder PEFC konforme Lieferung ist auf Anfrage möglich