



Welde Robusta CC/CC

Welde Robusta CC/CC ist eine leichte unbeschichtete Pappel Sperrholzplatte, speziell für Einsätze im Verpackungs- 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 nicht geschliffen und haben keine geschlossene Oberfläche.

Anwendungen:

Die Sperrholzplatten sind speziell geeignet für feuchtigkeitsresistente Verpackungslösungen. Im Baubereich werden die Platten für Dächer, Wandverkleidungen oder im Attikabau verwendet. Im Betonbau ist die Platte ideal für einmalige Einsätze geeignet.

Plattenabmessungen

1250 x 2500 mm / 2500 x 1250 mm auf Anfrage

Toleranz Länge/Breite: entsprechend EN 315

Holzfeuchtigkeit: 10 % +/- 2 %



Plattenstärke

Stärke in mm	Furnieranzahl	Gewicht in kg/m ²	Pakete/ LKW	Anzahl der Platten/Paket
10	5	4,80	15	101
12	6	5,76	15	84
14	7	6,72	15	72
16	8	7,36	15	63
18	9	8,32	15	56
21	9	9,92	15	48
24	12	11,20	15	42
28	14	13,12	15	36
30	15	14,08	15	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