



## **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 <sup>2</sup>	Gewicht/Paket in kg	Anzahl der Platten/Paket
10	5	4,80	1520	101
12	6	5,76	1520	84
14	7	6,72	1520	72
16	8	7,36	1520	63
18	9	8,32	1520	56
21	9	9,92	1520	48
24	12	11,20	1520	42
28	14	13,12	1520	36
30	15	14,08	1520	34

Andere Plattenstärke auf Anfrage

## Statische Eigenschaften

Stärke in mm (EN 315)	E-Modul in N/mm <sup>2</sup> (EN 310)		Biegefestigkeit in N/mm <sup>2</sup> (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