

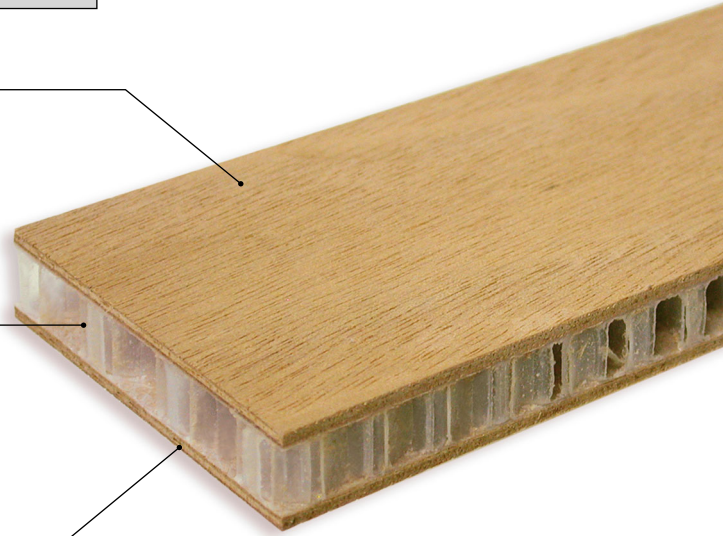
OKU - PP

Paneelaufbau

DECKSCHICHTEN AUS MARINE SPERRHOLZ

Okoumé
 Stärke: Von 1,5 bis 8 mm

KERN
 Polypropylenwabe (PP 8.0 T30)
 Dichte: 80 Kg/m³

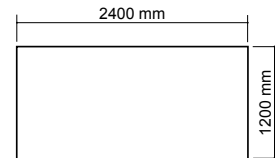


Auf Anfrage: • Andere Typen:
 Tek, Mahagoni, Birke, Buche, Pappel, Tanne, Kiefer,...

BEISPIELE

Gewichte des Paneels				
<ul style="list-style-type: none"> • Paneel mit Polypropylenwabe PP 8.0 T30 • Stärke ab 14 mm • Stärkeltoleranz ± 0,5 mm • Formattoleranz ± 30 mm 				
Gesamtstärke mm	14	16	18	20
Stärke der Deckschichten mm	3+3	3+3	4+4	4+4
Stärke des Wabenkerns mm	8	10	10	12
Gewicht kg/m²	3,7	3,9	4,8	4,9

Standardformate (Sonderformate auf Anfrage)



Eigenschaften des Wabenkerns	
Typ	PP 8.0 T30
Wabendurchmesser mm	8.0
Farbe	weiss
Dichte kg/m³	80
Druckfestigkeit MPa DIN 53421	2.0
Druckfestigkeitsmodul MPa DIN 53421	97
Schnittbeständigkeit MPa DIN 53294	0,55
Schnittmodul MPa DIN 53294	12.8
Temperaturanwendungsbereich °C	Von - 30 bis + 80
Wärmeleitfähigkeit W/mK 10°C	0,102
Schalldämmung 50 - 4.000 Hz	22 dB
Wasseraufnahme max	0,10%
Wasseraufnahme 24H	0,10%
Entflammbarkeit	normal



Polypropylenwabe

Note:
 • T30: thermokaschirtes Vlies
 30 gr/m² für die Verklebung.