

Compensato Isopaper

Pannello di compensato marino di Okoumè rivestito con carta turapori, pronto per essere verniciato.

Vantaggi

La finitura in carta turapori limita notevolmente il normale assorbimento della vernice da parte del legno riducendo così, in maniera drastica, i costi legati a questo tipo di lavorazione.

Inoltre, il compensato Okoumè assicura un'ottima durabilità in ambienti con alto grado di umidità e salinità e prestazioni fisico-meccaniche costanti nel tempo.

Com'è composto

Isopaper è un pannello composto da:

- Strati in compensato marino di Okoumè
- Facce rivestite con una sottile carta turapori di circa 230 gr

A cosa serve

Trova largo impiego laddove si devono realizzare mobili, ciellini, paratie e strutture che, in un secondo tempo, devono essere finite con vernice o laccatura coprente. Perfetto sia in campo edile che nautico.





Incollaggio

EN 314.2

Classe
3-E1

SPESSORE (mm)	STRATI (n°)	PESO (Kg/m ²)
EN 315		
3	3	1,4
4	3	1,9
5	3	2,4
6	3	2,8
6	5	2,8
8	5	3,8
10	5	4,8
12	7	5,8
15	7	7,2
18	9	8,6
19	9	9,1
20	9	9,6
22	11	10,5
25	11	12,0
30	13	14,4
40	17	19,2



CONDUTTIVITA' TERMICA
UNI 7745

} 0,12 W/mK

RESISTENZA ALLA FLESSIONE
(MPa)

long.

trasv.

MODULO ELASTICO
(MPa)

long.

trasv.

43

30

6400

3600

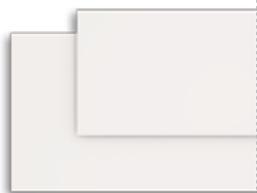
40

27

5800

3300

EN 310



DIMENSIONI STANDARD

EN 315



2480 x 1220 mm
3080 x 1510 mm