

Sapelli marine



Tout Sapelli ou faces Sapelli - Déroulé

Intérieurs Okoumé sélectionnés

Lloyd's Register Type Approved - British Standard 1088:2003

■ Collage classe 3 - E1



Panneau contreplaqué de grande qualité et d'aspect brun rouge, le Sapelli marine bénéficie d'une durabilité appréciée dans la construction nautique. Il est parfaitement adapté aux expositions, même prolongées, aux intempéries et à l'eau : ameublement des bateaux, bardage...

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Définition

Panneau tout Sapelli (première face entière et contreface pour utilisation non apparente ou 2 faces entières) ou panneau faces Sapelli sélectionnées et intérieurs sélectionnés Okoumé. Couleur plus foncée que l'Okoumé. Grande durabilité.

Utilisations recommandées

Structure :

- Fabrication de coques (associé à de la fibre de verre et à de la résine époxy)
- Construction de kayaks ou de petits voiliers
- Matériau de base pour la réalisation de voiliers destinés à la plaisance

Aménagement intérieur :

- Place privilégiée grâce à sa chaleur, sa légèreté et les nombreuses possibilités de finition

Indications Générales

Collage E1

- Collage extérieur classe 3
- Classe de dégagement de Formaldéhyde : E1

Conformité aux normes européennes

- Classe de collage : selon EN 314-2
- Classification des faces : selon EN 635-2
- Répond aux exigences de la norme anglaise BS 1088:2003

Caractéristiques

Tous les panneaux Sappelli marine bénéficient d'un marquage **CE S** pour emploi structurel (EN 13986) et font l'objet de certificats de contrôle de production en usine (niveau 2+) délivrés par le CTBA.

Une attention particulière devra être apportée à la réalisation d'une parfaite étanchéité des chants des panneaux contreplaqués utilisés en milieu extérieur.

➤ Masse volumique du Sapelli	690 Kg/m ³ (± 50 Kg/m ³)
➤ Masse volumique de l'Okoumé	500 Kg/m ³ (± 50 Kg/m ³)
➤ Réaction au feu	D-s2, d0 pour épaisseur ≥ 9 mm* E pour épaisseur < 9 mm
➤ Résistance au feu	1,3 mm/mn
➤ Conductivité thermique	λ = 0,13 W/m.k
➤ Contenu en Pentachlorophénol	< 5 ppm

*Selon la mise en œuvre du panneau.

Épaisseur mm	Qualité des faces	Nombre de plis	Dimensions		Colisage
			250 x 122 cm	250 x 153 cm	
4	Déroulé II/II ou II/III	3	✓	✓	62
6	Déroulé II/II ou II/III	5	✓	✓	42
9	Déroulé II/II ou II/III	7	✓	✓	55
12	Déroulé II/II ou II/III	7	✓	✓	42
15	Déroulé II/II ou II/III	9	✓	✓	33
18	Déroulé II/II ou II/III	11	✓	✓	28