



Qualita 020C

Lame bois composite Premium
de qualité professionnelle

Pour usages publics et commerciaux

Fiche technique



Épaisseur : 30 mm | 1¼ in

Largeur : 145 mm | 5½ in

Tolérance de section en mm : +0.5/-1.5

Technologie : 2G, co-extrudée

Finition : 1 face poncée

Longueur standard : 3.90 m | 12 ft 9 in

Poids : 3.3 kg/lm | 2.21 lb/ft

Distance entre lambourdes : 60 cm

Propriété d'absorption d'eau :

Coefficient : 0.1%

Variation longitudinale : 0 %

Résistance :

Bending strength : 35-40 Mpa

Charpy impact : 6-7 KJ / m²

Module de Young : 4 500 Mpa

Caractéristiques de températures :

Température de fléchissement
sous charge : 101.7°C

Coefficient d'expansion linéaire :
4.0 x 10⁻⁵ (1/°C)

SÉCURITÉ

Constituants volatiles (en mg / L) :

Émission de formaldéhyde :

Min. < 0.1 | Max. < 0.1

Élution des substances toxiques :

Cd : < 0.01

Pb : < 0.01

Hg : < 0.0005

Se : < 0.01

As : < 0.01

Cr (VI) : < 0.05

Résistance à la glissance (en CSR) :

Sec : 0.70

Humide : 0.71

Humide et poussiéreux : 0.42

Anti-statismisme :

Friction entre résine d'uréthane : < 2 KV

En option : Traitement Low Temp[®]

Réduction de la température de surface
de 5 à 10°C en fonction de la teinte
choisie

Couleurs :



Teck



Palissandre



Limba



Wenge

