



# Qualita 020B

Lame en bois composite de qualité professionnelle

Pour usages publics et commerciaux

Fiche technique



**Épaisseur :** 30 mm | 1 1/4 in

**Largeur :** 145 mm | 5 1/2 in

Tolérance de section en mm : +0.5 / -1.5

**Techonogie :** 2G, co-extrudée

**Finition :** Lame réversible. 1 face poncée, 1 face rainurée

**Longueur standard :** 3.90 m | 12 ft 9 in

**Poids :** 2.65 kg/lm | 1.77 lb/ft

**Distance entre lambourdes :** 60 cm

**Propriété d'absorption d'humidité :**

Coefficient : 1%

Variation longitudinale : 0.02 %

**Résistance :**

Résistance à la flexion : 27.6 Mpa

Impact Charpy : 5 KJ / m<sup>2</sup>

Module de Young : 2740 Mpa

**Caractéristiques de températures :**

Température de fléchissement

sous charge : 83.8°C

Coefficient d'expansion linéaire :

$4 \times 10^{-5}$  (1/°C)

**SÉCURITÉ**

**Constituants volatiles (en mg / L) :**

Émission de formaldéhyde :

Min. < 0.3 | Max. < 0.4

**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 : 0.70

Humide et poussiéreux : 0.40

**Couleurs :**



Teck



Palissandre



Limba



Ébène / Wenge

