

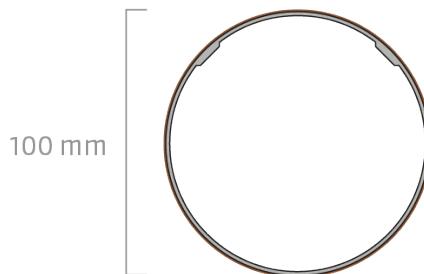


Rondo 3007



| 100 mm x 100 mm

Fiche technique



Tolérances : + 0.5 / - 1.0 mm. La couche extérieure de wpc est poncée pour des raisons esthétiques et se compose de pics et de vallées ; les épaisseurs annoncées sont des valeurs moyennes y compris pour le plan fourni page suivante.

Normes de réaction au feu :

Sur demande :

NFP 92-507 : M1 ou M2

Euroclasse NF EN 135011 : B, s3-d0

Euroclasse NF EN 135011 : A2, s3-d0

ASTM E-84 classe A

Finition de la couche visible : Sur demande :

NFP 92-507 : M1 ou M2

Euroclasse NF EN 135011 : B, s3-d0

Euroclasse NF EN 135011 : A2, s3-d0

ASTM E-84 classe A

Fixation et pose des profilés :

Poncée

Autres textures disponibles sur demande. Le type de ponçage ou la teinte peut légèrement varier d'un lot à l'autre. L'épaisseur de la peau en bois composite est adaptée au classement escompté du profilé au regard des normes de réaction au feu.

Longueur des profilés : Consultez notre site

www.geolam.com.

Les informations techniques sont susceptibles d'être modifiées sans avertissement.

Poids : 3 m | 9 ft 10 in

Sur commande : entre 2.15 m et 6.0 m | 7 ft et 19 ft 8 in

Moment quadratique Ix (cm⁴) : 1.64 kg/m

Moment quadratique ly (cm⁴) : 74.75

Module d'inertie Z+x (cm³) : 75.06

Module d'inertie Z-x (cm³) : 14.54

Module d'inertie Z+y (cm³) : 15.09

Module d'inertie Z-y (cm³) : 15.26

Matériau du noyau : A6063S-T5 Serie 6000

Coefficient d'expansion thermique (20-100°C) :

23.4 µm/m/°C

Module d'élasticité : 68.9 GPa

Résistance à la traction maximale : 186 Mpa

Empreinte carbone :

513.67

Certificats :

WPC : 1.54 kg CO₂/Kg

Profile : 9.005 kg CO₂/Kg



Teck



Limba



Palissandre



Wenge



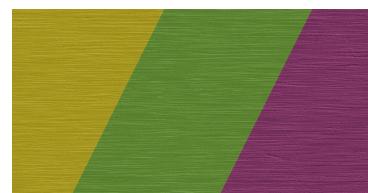
Bilinga



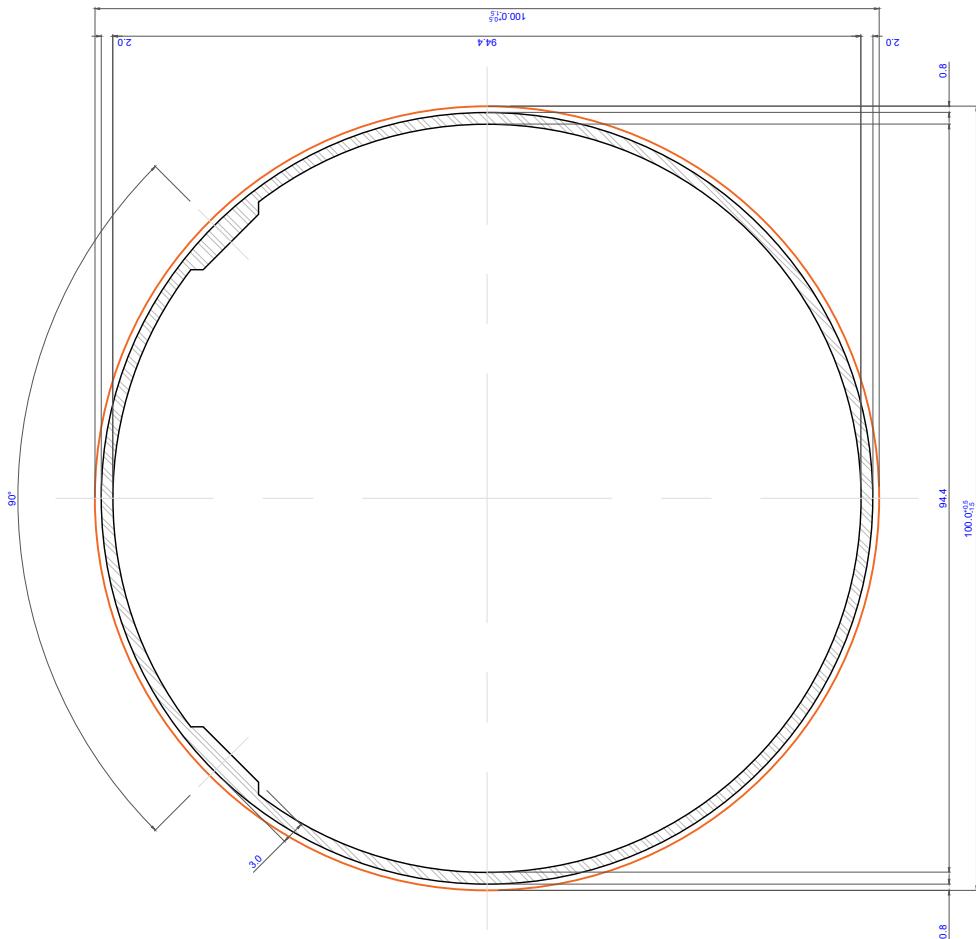
Carbon



Ivoire



Teinte sur commande



Spécifications techniques, cotés en mm		Bois hybride WHS		Type 1.0
Poids (kg/ml)	1.64	Module d'inertie Z-x (cm ³)	14.54	
Moment quadratique Ix (cm ⁴)	74.75	Module d'inertie Z-y (cm ³)	15.09	
Moment quadratique ly (cm ⁴)	75.06	Module d'inertie Z-y (cm ³)	15.26	
			15.26	

Rondo 3007

Geolam
www.geolam.com