

DESCRIPTION

Isolation thermique et acoustique destiné à être utilisé sur des murs, des plafonds et des toits (dans des cavités ou en tant que revêtement sur l'intérieur)



- ▶ Produit naturel, écologique, fabriqué avec matière première renouvelable ;
- ▶ Produit recyclable et réutilisable;
- ▶ Excellente stabilité dimensionnelle, conserve les caractéristiques au fil du temps;
- ▶ Ne libère pas de particules dangereuses ou de solvants et inattaquable par les insectes et les rongeurs;
- ▶ Bonne Isolation thermique et acoustique;
- ▶ Supporte des amplitudes thermiques élevées;
- ▶ De bonnes caractéristiques diélectriques, ce qui entraîne des charges électrostatiques inférieure à la synthétique isolante ;
- ▶ Due à sa perméabilité à la vapeur empêche la formation de condensation.

Dalles disponibles

Dalles disponibles:

Épaisseur:

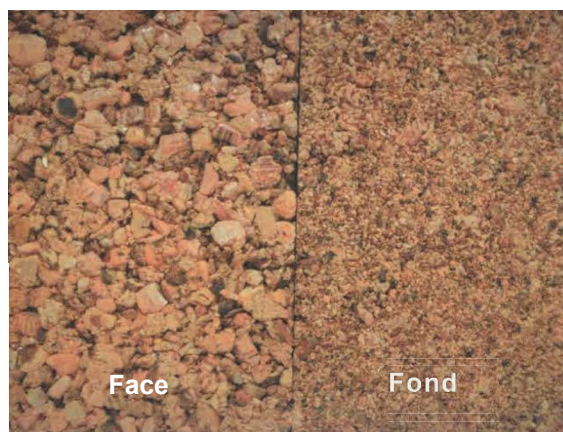
10 mm

20, 30, 40, 50 e 60 mm

Aspect visuel:



Face-Fond



Face

Fond

Densité (kg/m3):

300-400

220-320

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Essai	Spécification
Dimensions	1000 x 500 (± 5 mm)
Epaisseur	10, 20, 30, 40, 50 and 60 mm (± 3 mm)
Conductivité thermique	$\lambda = 0,049$ W/mK
Résistance à la compression	5,2 Kg/cm ²
Réaction au feu	Classe E (EN 13501-1)
Coefficient d'absorption acoustique	$\alpha_w = 0,30$ (épaisseur = 40mm)
	$\alpha_w = 0,20$ (épaisseur = 20mm)
Classe d'absorption acoustique	D (épaisseur = 40mm)
	E (épaisseur = 20mm)
Perméabilité à la vapeur d'eau	0.002 – 0.006 g/m.h.mmHg

EMBALLAGE

Plaques de 10 mm

Dalles en retractable avec 20 plaques/carton (=0,1 m³ par volume; = 10 m² par volume)

Plaques de 20 mm

Dalles en retractable avec 10 plaques par volume (=0,10 m³ par volume; = 5,0 m² par volume)

Plaques de 30 mm

Dalles en retractable avec 8 plaques par volume (=0,12 m³ par volume; = 4,0 m² par volume)

Plaques de 40 mm

Dalles en retractable avec 5 plaques par volume (=0,10 m³ par volume; = 2,5 m² par volume)

Plaques de 50 mm

Dalles en retractable avec 4 plaques par volume (=0,10 m³ par volume; = 2,0 m² par volume)

Plaques de 60 mm

Dalles en retractable avec 4 plaques par volume (=0,12 m³ par volume; = 2,0 m² par volume)

Eurl Artavida
63210 St Pierre Roche
Tél: 07 84 13 02 22
www.toutleliege.com