

Fiche technique

État: mai 2022

THERMO CHANVRE LAINE DE REMBOURRAGE



HEMPFLAX®
Building Solutions GmbH

Identification	THERMO CHANVRE Laine de rembourrage
Composants	100 % fibres de chanvre en vrac
Longueur des fibres	env. 50mm < L < 160mm
Teneur en chènevotte	< 5 %
Teneur en eau	env. 10 à 12% pour une humidité relative de l'air de 65 %
Degré de torréfaction	de 1 à 10
Capacité thermique massique c	2300 J/(kg•K)
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	de 1 à 2
Max. Température d'utilisation [°C]	160°C
Conditionnement	En carton [60 cm x 60 cm x 60 cm]
Quantité par carton	10 kg
Densité selon la mise en œuvre	env. de 30 à 50 kg/m ³
Rendement selon la mise en œuvre	env. de 0,2 à 0,35 m ³

Description :

- Fibres de chanvre en vrac, sans additif ;
- Calfeutrement des joints pour prévenir la condensation ;
- Fabrication mécanique.

Propriétés :

- Durable et robuste ;
- N'attire ni les rongeurs ni les insectes.
- Anti-moisissures ;
- Aucun risque d'allergie connu.

Domaines d'application :

- Calfeutrer ;
- Boucher les joints entre les poutres et les murs ;
- Remplir les vides au niveau des fenêtres et des portes.

Généralités :

- Il convient de stocker et de mettre en œuvre THERMO CHANVRE Laine de Rembourrage à l'abri de l'humidité.