

DONNÉES TECHNIQUES & APPLICATIONS

Laine de chanvre

La laine de chanvre en panneau est fabriquée à partir de la fibre de la plante (86%) et de fibres thermofusibles (14%). Ces panneaux souples semi-rigides sont destinés à l'isolation thermique des bâtiments d'habitations (neufs ou en rénovation). La fibre de chanvre offre une résistance mécanique inégalée et garantit sous certaines règles de bonne pratique une tenue dans le temps importante.

Les panneaux de chanvre se posent simplement et se substituent à tout autre type d'isolant sur le marché.

APPLICATIONS :

Les vertus des laines isolantes sont connues depuis longtemps. Voici quelques décennies déjà que des laines végétales remplacent avantageusement et pour de nombreuses applications les laines minérales.

- MURS EN OSSATURE BOIS
- TOITURES EN PENTE
- PLANCHERS ET COMBLES



PERFORMANCES TECHNIQUES :

DENSITÉ	CONDUCTIVITÉ THERMIQUE
35 à 40 kg/m ³	0,042 à 0,048 W/mK

Les laines d'origine végétale, dont la laine de chanvre, offrent une performance supplémentaire importante : **l'isolation contre le chaud**. Cet atout devient indispensable notamment lors de l'aménagement de pièces de vie dans les combles.

Les petits "+"

- + Hautes performances thermiques et acoustiques
- + **Régulateur hygrométrique**
- + Résistance mécanique du produit dans le temps grâce à l'utilisation de fibres longues (résistantes et rigides)
- + **Grande facilité de mise en œuvre**
- + Solution polyvalente (toitures, combles, murs, planchers...)
- + **Matériau écologique qui respecte la santé des habitants et l'environnement**
- + fibres longues issues de la filière chanvre wallonne et défibrées à Marloie à l'entreprise Be.Hemp (Belgique)
- + **Absence naturelle de moisissures, parasites, insectes**

Tarif indicatif et conditionnement :

(PRODUIT UNIQUEMENT)

Laine de chanvre en panneau :

10€/m² htva en 100mm

Epaisseur : 50 mm à 200 mm

Longueur : 120 cm

Largeur : 30 cm à 60 cm

Standard : 120 x 60

Forfait coupe spécifique : 150€

(min. 4 palettes)

Fibres en vrac : 0,90€/kg htva

Chênevotte : 10€ htva par sac de 200L

Distribution :

Fabian DANIEL

0496 53 67 34

fabriandaniel1@gmail.com

