

FICHE MATÉRIAU

CHÈNEVOTTE STANDARD

ISSUE DES TIGES DE CHANVRE
BROYÉES À LA FERME



Un isolant thermique performant, écologique, sain et durable



BONNE
RÉSISTANCE
THERMIQUE



MISE EN OEUVRE COMPATIBLE AVEC :
DE HAUTES
PERFORMANCES
ACOUSTIQUES



PERSPIRANT,
RÉGULATEUR
D'HUMIDITÉ



UNE BONNE
TENUE
AU FEU



100% VÉGÉTAL,
SANS ADDITIF



COMPOSTABLE,
RÉPARABLE



PRODUIT
LOCALEMENT



PEU TRANSFORMÉ,
FAIBLE ÉNERGIE
GRISE



N'ATTIRE
PAS LES
RONGEURS



Les retours d'expériences ne montrent pas d'attrance spécifique pour ce matériau végétal. Le déplacement des rongeurs y est plus difficile que dans les autres isolants.

Recommandations

Stocker le produit à l'abri de l'humidité excessive.

Conseils de mise en oeuvre disponibles sur www.ecopertica.com

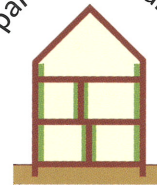
Domaines d'application et mise en oeuvre

combles et planchers



En déversement entre solives ou dalle sèche à haute performance acoustique.
En mélange terre ou chaux pour dalle allégée.

parois verticales



En mélange terre ou chaux pour banchage, enduit manuel ou projection.

toiture et rampants



Application par l'extérieur, sec en déversement ou remplissage de caissons en mélange terre ou chaux.

Conditionnement, prestations, tarifs

Se renseigner auprès des producteurs locaux

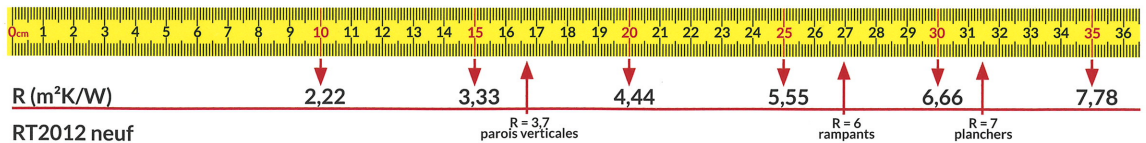
GARD



06.08.67.73.60
www.chanvregardois.com

Mai 2018

Résistance thermique par épaisseur d'isolant en vrac



Principales caractéristiques

Composition	100% chanvre	fibres = 8,1 % en masse poussière = 0,7 % en masse
Masse volumique	92,7 kg/m ³	mesure par reversement, procédure RILEM
Conductivité thermique	0,045 W/m.K (10°C sec)	norme NF EN 12667, valeur certifiée COFRAC
Granulométrie	85 % des brins < 10 mm	longueur des paillettes

D'autres caractéristiques disponibles sur demande (sorption, absorption...)