










FICHE MATÉRIAU

CHÈNEVOTTE GROSSIÈRE

ISSUE DES TIGES DE CHANVRE
BROYÉES À LA FERME



Un isolant thermique performant, écologique, sain et durable

<p>BONNE RÉSISTANCE THERMIQUE</p>  <p>MISE EN OEUVRE COMPATIBLE AVEC :</p> <p>DE HAUTES PERFORMANCES ACOUSTIQUES</p> 	<p>PERSPIRANT, RÉGULATEUR D'HUMIDITÉ</p>  <p>UNE BONNE TENUE AU FEU</p> 	<p>100% VÉGÉTAL, SANS ADDITIF</p>  <p>COMPOSTABLE, RÉPARABLE</p> 	<p>PRODUIT LOCALEMENT</p>  <p>PEU TRANSFORMÉ, FAIBLE ÉNERGIE GRISE</p> 	<p>N'ATTIRE PAS LES RONGEURS</p>  <p>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.</p>
--	---	--	--	---



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
En mélange terre ou chaux pour dalle allégée.

parois verticales



En mélange terre ou chaux pour banchage.

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

LOIRE-ATLANTIQUE



Ouest : 06.73.50.32.43

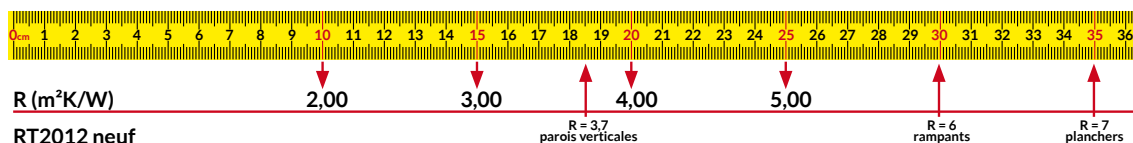
Est : 06.03.18.71.07

chanvreetpaysans@gmail.com

www.chanvreetpaysans44.fr

Mai 2018

Résistance thermique par épaisseur d'isolant en vrac



Principales caractéristiques

Composition	100% chanvre	fibres = 5,2 % en masse poussière = 0,3 % en masse
Masse volumique	75,3 kg/m³	mesure par reversement, procédure RILEM
Conductivité thermique	0,050 W/m.K (10°C sec)	norme NF EN 12667, valeur certifiée COFRAC
Granulométrie	70 % des brins < 20 mm	longueur des paillettes

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