

# FIBRE CHANVRE VRAC

## ISOLANT THERMIQUE ET PHONIQUE A BASE DE CHANVRE

### **Utilisations :**

Isolation des combles perdus, des rampants de toiture, des planchers.

### **Propriétés :**

Très bonne isolation thermique d'hiver et d'été.

Bonne capacité de régulation hygrométrique sans perte des qualités isolantes.

S'adapte parfaitement aux irrégularités de l'ossature pour garantir une isolation de qualité.

Non irritant. Recyclable. Compostable.

Très stable dans le temps. Résistance naturelle aux insectes et rongeurs.

### **Mise en œuvre :**

La présentation en vrac élimine les coupes et permet une adaptation parfaite à la zone à isoler particulièrement pour des rénovations entre chevrons anciens.

La densité de pose (60kg/m<sup>3</sup> environ) garanti la tenu au tassement dans le temps.

Il est recommandé de porter masque et lunettes pour la pose de tout isolant.

Respecter les règles de mise en œuvre des parois perméantes pour le bon fonctionnement de cet isolant. La pose d'une étanchéité à l'air (mais pas à la vapeur) améliore les performances thermiques de l'isolant. Nous recommandons pour cela notre régulateur de vapeur RVNATUR et ses accessoires.

**Stockage :** Stocker au sec.

### **Données Techniques :**

Composition	100 % fibre de chanvre
Densité (kg/m <sup>3</sup> )	Env. 60
Conductivité thermique $\lambda$ (W/m°C)	0,042
Perméabilité à la vapeur d'eau $\mu$	1 à 2
Capacité hygroscopique	jusqu'à 15 % de son poids
Classement au feu	Euroclasse F
Conditionnement	Balles comprimés d'environ 260kg (très variable)
Références	CHANVREV

