

Novalaine

« L'isolation au Naturel »



CHANVRE THERMOLIE

ISOLANT THERMIQUE ET PHONIQUE A BASE DE CHANVRE EN PANNEAU OU ROULEAU

Domaine d'utilisation :

Isolation des combles perdus, des rampants de toiture, des murs ou cloisons, des planchers.

Propriétés :

Excellente isolation thermique.

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. Très bonne résistance mécanique.

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

Mise en œuvre :

La présentation des panneaux minimise les coupes. Découpe à la meuleuse avec disque matériaux ou avec un couteau à denture très fine.

Idealement agrafé sur une ossature en bois. Prévoir un système d'agrafes mural pour des ossatures métalliques.

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

Respecter les règles de mise en œuvre des parois perméantes pour le bon fonctionnement de cet isolant.

Stockage :

Stocker au sec.

Caractéristiques techniques :

Composition	85 % fibre de chanvre ; 15% fibre thermofusible polyester	
Densité	30	
Conductivité thermique λ (W/m°C)	0,044	
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	1 à 2	
Capacité hygroscopique	Jusqu'à 15% de son poids	
	PANNEAU	ROULEAU
Longueur x Largeur (cm)	135x60 (soit 0,81m ²)	60 ; 80
Conditionnement	Carton de 13 panneaux (45mm) ou 6 panneaux (100mm)	Sac de 2 rouleaux (60mm et 80 mm)
Palette	8 cartons ; soit 84.24 m ² en 45mm et 38.88m ² en 100mm	
Références	CT45P ; CT100P	CT60R ; CT80R



LES TEXTILES DE GARROT
GARROT LACROUZETTE – 81210 ROQUECOURBE

Site : www.novalaine.fr

Tél : 05 63 82 13 65 – Fax : 05 63 75 60 58 – E-mail : contact@novalaine.fr