BIOFIB TRIO 200 MM

Ref : 143753

Caractéristiques techniques

DESCRIPTION	Le panneau Biofib Trio est un isolant naturel constitué d'un mélange de fibres de chanvre, de coton et de lin, associé à un liant PE. Résistant et doté d'excellentes performances thermiques et acoustiques, il convient pour de nombreuses applications en intérieur et en extérieur : isolation de combles aménagés, isolation de cloisons internes et de cloisons de distribution, système d'isolation thermique par l'extérieur (ITE). La résilience élevée du panneau Biofib Trio le destine à tous types de montants d'ossature, bois ou métallique.
CLASSE DE FEU	F
TEINTE	Naturel
COULEUR	Bois
GAMME	BIOFIB TRIO
PLUS PRODUIT	- Sous avis technique 20/14, - Performances thermiques certifiées ACERMI, - Isolant naturel, écologique et sain (aucune émission de COV), - Participe à la régulation de l'hygrométrie, - Très bonne résilience : s'adapte à tous les montants,
MATIÈRE	Chanvre/coton/lin
ZONE D'UTILISATION	Mur extérieur
ZONE D'UTILISATION	Mur intérieur
CLASSEMENT COV	A+

PIÈCE /OUVRAGE DE DESTINATION	Combles perdus
PIÈCE /OUVRAGE DE DESTINATION	Combles aménagés
DOMAINE D'APPLICATION	Maison individuelle
MASSE VOLUMIQUE (KG/M3)	30 KM3
POIDS/M² (KG)	6 KG
RÉSISTANCE THERMIQUE (M².K/W)	5.25
CONDITIONNEMENT	2,25 m²
EPAISSEUR (MM)	200 MM
DIMENSIONS	1,25 x 0,6 m
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (?)	0.038
AGIR	Oui
DESCRIPTIF UNITÉ FONCTIONNELLE	Assurer une fonction d'isolation thermique sur 1m² de paroi avec une résistance thermique R=5,25 m².K/W sur la base d'une durée de vie de référence de 50 ans avec une conductivité thermique de 0,038 W/m.K tout en assurant les performances prescrites du pr
DURÉE VIE DE RÉF ACV (ANNÉE)	50
INDICATEUR CARBONE	1.42 Kg CO2 éq./Mètre carré sur 50 ans
RÉCH CLIM KG EQUIV CO2 PAR UF	1.42
TYPE DE FDES OU PEP	Individuelle
UNITÉ DE L'UNITÉ FONCTIONNELLE	Mètre carré
CONDITIONNEMENT DU PRODUIT	2,25 m²
URL FDES OU PEP	https://www.base-inies.fr/iniesV4/dist/consultation.html?id=41218
RÉF. FABRICANT	3493365
MARQUE	BIOFIB ISOLATION