

FICHE TECHNIQUE

Isolant **METISSE 50 kg/m³**

l'isolant à la fibre solidaire

Isolation thermo-acoustique des toitures, murs, cloisons et planchers

METISSE		VALEURS SPECIFIÉES	UNITÉS	TOLÉRANCES
COMPOSITION	Fibres Textiles Recyclées (coton 45%, laine et 40% acrylique) Polyester (liant)	85% 15%		5% 5%
PRODUIT	Densité Épaisseur Largeur standard Longueur standard panneaux	50 50 à 100 0,6 1,2	Kg/m ³ mm m m	± 1 Kg/m ³ 10% 2% 2%
PERFORMANCE	Conductivité thermique Résistance Traction parallèle (NF EN 1607) Résistance Traction longitudinale (NF EN 1608) Humidification partielle (norme ACERMI)	$\lambda = 0,040$ Fmax = 46.5 N Fmax = 69 kN/m ² $\Delta = 0$ mm soit aucune variation d'épaisseur constatée		
TRAITEMENTS	Insecticide et anti-fongique (Label Oeko-Tex)			
RESISTANCE AU FEU	Produit seul non traité feu Produit associé à plaque de gypse	Euroclass E/S1/d0 Euroclass B		



Métisse 50 kg/m³	Épaisseur (mm)	Largeur (m) (autres largeurs sur demande*)	Longueur (m)	Valeur R spécifiée
METISSE Panneaux	50 100	0,6 0,6	1,2 1,2	R = 1,28 R = 2,58

**Métisse,
L'isolant qui
habille vos
constructions**

* Autres largeurs de coupe sur demande à partir de 200m² commandés.
Forfait de changement de l'outil de coupe = 150 euros HT

TELLUS Développement Durable
Centre de Terre
31590 LAVALETTE
tel : 06.18.28.58.46.
fax : 05.61.84.39.51.
mail : contact@tellus-dd.cpm
site Internet : www.tellus-dd.com