



FICHE TECHNIQUE

Isolant **METISSE** 25 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 70%, laine et acrylique 15%) Polyester (liant)	85%		5%
		15%		5%
PRODUIT	Densité Épaisseur Largeur standard (autres largeurs sur demande) Longueur standard panneaux Disponible en rouleau	25 50 à 120 0,6 1,2	Kg/m ³ mm m m	± 1 Kg/m ³ 10% 2% 2%
PERFORMANCE THERMIQUE	Conductivité thermique Résistance Traction parallèle (NF EN 1607) Résistance Traction longitudinale (NF EN 1608) Humidification partielle (norme ACERMI) Absorption acoustique	$\lambda = 0,039$ Fmax = 46.5 N Fmax = 69 kN/m ² $\Delta = 0$ mm soit aucune variation d'épaisseur constatée $\alpha_w = 0.75$		
TRAITEMENTS	Insecticide et anti-fongique (Label Oeko-Tex) Sur demande : traitement ignifuge			
RESISTANCE AU FEU	Produit seul non traité feu Produit associé à plaque de gypse	Euroclass E/S1/d0 Euroclass B		



Métisse 25 kg/m³	Épaisseur (mm)	Largeur (m) (autres largeurs sur demande*)	Longueur (m)	Valeur R spécifiée
METISSE Rouleaux	50	0,6	10	R = 1,28
	100	0,6	8	R = 2,58
METISSE Panneaux	50	0,6	1,2	R = 1,28
	100	0,6	1,2	R = 2,58
	120	0,6	1,2	R = 3,08
	140	0,6	1,2	R = 3,60
	200	0,6	1,2	R = 5,17

Egalement disponible sur demande (uniquement pour des gros volumes):

- _ Autres densités
- _ Autres largeurs
- _ Ignifugation des produits

TELLUS Développement Durable
Centre de Terre
31590 LAVALETTE

tel : 06.18.28.58.46.
mail : contact@tellus-dd.com
site Internet : www.tellus-dd.com

Métisse,
L'isolant qui
habille vos
constructions