

Fiche technique produit



rt

**PANNEAU
ROULEAU**

➤ L'OPTIMISATION THERMO-ACOUSTIQUE

Métisse® RT est préconisé pour une isolation en murs, sous-toitures et planchers. Il vous apportera une rapidité et un confort de pose sans précédents !
Panneau ou rouleau ou : à vous de choisir !

PRODUIT

- **Epaisseurs PANNEAU** : 45mm - 60mm - 80mm - 100mm - 120mm - 145mm - 160mm - 180mm - 200mm
- **Epaisseurs ROULEAU** : 50mm - 80mm - 100mm - 120mm

Epaisseur (mm)	45	50	60	80	100	120	145	160	180	200
Valeur R spécifiée (m ² . K/W)	1,15	1,25	1,50	2,05	2,55	3,05	3,70	4,10	4,60	5,10

Largeur standard : 600 mm.

Pour les rouleaux < à 120mm : dimensionnement spécifique sur demande (largeurs de laize de 40 à 240 cm).

COMPOSITION

85% textiles recyclés (dont teneur minimum de 70% de coton)

- 15% liant polyester
- Traitement ignifuge, anti-fongique et anti-bactérien au coeur de la fibre (technique du plein bain)

PERFORMANCES

<p>Thermique</p>	Conductivité thermique : $\lambda = 0,039 \text{ W/mK}$
	Chaleur spécifique : $C_p = 1967 \text{ J/kg.K}$ (n° RE0624AC-003)
<p>Comportement à l'eau</p>	Capacité d'absorption d'eau (NF EN 1609) : $W_p = 3,73 \text{ Kg/m}^2$
	Humidification partielle (norme ACERMI) : $\Delta = 0 \text{ mm}$ (soit aucune variation d'épaisseur constatée)
<p>Mécanique</p>	Densité : 20 kg/m³
	Reprise d'épaisseur après compression : 100%
<p>Biologique</p>	Résistance fongique (EN ISO 846 - Conidia) : Classe 0 (Inerte) (le milieu n'est pas propice au développement de moisissures)
<p>Feu</p>	Produit seul : Euroclasse D

Tests réalisés par des laboratoires indépendants et accrédités selon les normes en vigueur

*Calcul basé à partir du logiciel UBAKUS pour une mise en oeuvre de 240 mm

LE RELAIS

présente

Métisse®
L'isolation durable