

EXPERT 50**ISOLANT MULTICOUCHE**

Avis technique

CSTB

Agrément technique

EUROPEEN**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Dimensions	1,45 m x 10,35 ml
Surface	15 m ²
Poids (rouleau)	+ / - 12 kg
Poids (m ²)	+ / - 755 g
Conductivité thermique (λ) Norme européenne EN12667	0,036 W / (m.k)
Epaisseur	+ / - 50 mm
Résistance à la pénétration de l'eau	W1
Perméabilité à la vapeur (Sd)	230 m
Basse émissivité	$\leq 0,05$
Résistance thermique (ISO9869)*	5,8 m ² K/W
Résistance thermique intrinsèque (EN16012)	1,3 m ² K/W
Résistance thermique (EN16012)**	de 1,30 à 3,92 m ² K/W

COMPOSITION**Isolant constitué de 13 éléments**

2 films polyester métallisés armés à basse émissivité

6 ouates polyester 80 g / m² - Flamme retardante

5 films métallisés

1 adhésif de jointement incorporé

UTILISATION

- Stockez vos rouleaux à l'abri de la pluie et du soleil.
- Pour garantir une pose optimale, utilisez un adhésif métallisé **KDB** isolation.
- Ne peut être posé autour d'une source de chaleur vive telle qu'une cheminée, un insert, autour d'un boisseau, des tuyaux de chaudière, etc... Pour ces applications, utiliser un isolant classé **A1**.

* Résistance thermique de l'ouvrage, déterminée selon la norme ISO 9869 dans les conditions climatiques de l'essai (norme qui permet d'obtenir les performances thermiques IN SITU)

** Selon les configurations de pose

POSE FACILE ET RAPIDE**adhésif de jointement incorporé**Technologie **SUPERPOSE®**

MESURER



COUPER



AGRAFER



ASSEMBLER

Compatible avec l'adhésif 100 x 25

ROULEAU DE 15 M²697, Route des Chênes - Z.A. de Terre Neuve - 73200 Gilly sur Isère
Tél.: +33 (0)4 79 37 54 40 - Fax : +33 (0)4 79 37 54 41 - contact@xlmat.fr