





Couvertures

Description

Rouleau de laine de verre ISOVER, non hydrophile, kraft faisant office de revêtu sur une face de papier pare-vapeur.

Applications

Produit spécialement conçu pour l'isolation thermique et acoustique des planchers de couvertures pour l'intérieur, évitant ainsi l'apparition de condensation en présence de climats froids.

- Couvertures planes ou inclinées sans charge.
- Isolation entre des cloisons portantes.
- · Isolation des combles
- Faux-plafonds et plafonds.

Propriétés techniques

Symbole	Paramètre	Icône	Unités	Valeur	Norme
$\lambda_{_{D}}$	Conductivité thermique déclarée	%	W/m·K	0,040	EN 12667 EN 12939
C _P	Chaleur spécifique approximative		J/kg ⋅K	800	-
AF _R	Résistance au passage de l'air	(1)	kPa ·s/m ²	> 5	EN 29053
_	Réaction au feu	(Euroclasse	F	EN 13501-1
WS	Absorption d'eau à court terme	(kg/m ²	< 1	EN 1609
Z	Resistencia a la difusión de vapor de agua del revestimiento de papel kraft		m²·h·Pa/mg	3	EN 12086
MU	Résistance à la diffusion de vapeur d'eau du revêtement en papie µ (Laine)		-	1	EN 12086
DS	Stabilité dimensionnelle,, De		%	< 1	EN 1604

Épaisseurr d, mm	Résistance thermique déclarée R _D , m ² ·K/W	<u>@</u> M∪*	Code de désignation	
EN 823	EN 12667 EN 12939	EN 12086	EN 13162	
50	1,25	45	MW-EN13162-T2- DS(23,90)-WS-Z3- AFrS	
60	1,50	38		
80	2,00	28		
100	2,50	23		
120	3,00	19		
100	2,50	23	DS(23,90)-WS-Z3-	

^{*} MU: Résistance équivalente à la diffusion de la vapeur d'eau,

 μ (Laine + revêtement)

Présentation



- · Amélioration efficace de l'isolation thermique et acoustique dans le bâtiment.
- Conseillé pour la rénovation de couvertures par l'inté rieur et les couvertures légères.
- · Sa présentation en rouleau facilite la manipulation et la mise en place du produit.
- · Adaptation de la laine de verre aux contours des fenê tres, piliers, etc., sans détérioration du produit ni de sa continuité.
- · Présence de lignes-guide sur le papier kraft pour facili ter la découpe.
- · Produit disponible dans des centres commerciaux et pouvant être installé lors de travaux de bricolage et de petites rénovations.
- Produit durable composé à plus de 50 % de matériaux recyclés. Matériau 100 % recyclable.
- Conserve les performances du système pendant toute la durée de vie du bâtiment, sans aucune altération dans le temps.









Certificats

















Guide d'installation

Pour de plus amples informations, consultez les sites : $www.isover.ma\cdot www.isover.dz\cdot www.isover.tn$

