

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT



Feutre isolant sous chevron climowool UF3/V 032

Feutre recouvert d'un voile de verre sur une face pour l'isolation thermique supplémentaire des toits en pente isolés entre les chevrons. La pose s'effectue entre le lattage porteur/ la sous-construction du côté de la pièce.

Matériau

Laine minérale porteuse du label de qualité RAL émis par Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V., approuvé conformément à l'ordonnance sur les substances dangereuses (GefStoffV), l'ordonnance relative à l'interdiction de certaines substances chimiques (ChemVerbotsV) et la directive européenne 97/69, note Q.

Code de référence selon DIN EN 13162

MW-EN 13162-T3-AFr5



Champ d'application selon DIN 4108-10

DZ	Toit Plafond	Isolation entre chevrons, toiture à double peau, plafonds supérieurs non accessibles mais accessibles
DI	Plafond	Isolation intérieure du plafond (en sous-face) ou de la toiture, isolation sous les chevrons / structure porteuse, plafonds suspendus

Caractéristiques techniques	Données	Unité	Norme
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,031	W/(mK)	DIN EN 13162
Valeur de calcul de conductivité thermique λ	0,032	W/(mK)	DIN 4108-4
Niveau de conductivité thermique WLS	032	-	-
Coefficient de résistance de diffusion de vapeur μ	~ 1	-	DIN EN 12086
Capacité thermique spécifique c	0,84	kJ/(kg·K)	-
Résistance aux températures	150	°C	-
Résistance aux flux linéiques AF _r	≥ 5	kPa s/m ₂	DIN EN 29053
Classe européenne de réaction au feu	A1 (incombustible)		DIN EN 13501

Dimensions

Épaisseur [mm]	30	40	50	60
Longueur [mm]	12000	8800	7000	6000
Largeur [mm]	1250			
Nombre de rouleaux/paquet [unité]	1			
m ² /paquet [m ²]	15,00	11,00	8,75	7,50
Paquets/palette [unité]	18			
m ² /palette [m ²]	270,00	198,00	157,50	135,00

Pour connaître les épaisseurs d'isolation disponibles, veuillez consulter la liste de prix actuelle.

Remarque

Pour la maçonnerie à double paroi, il faut tenir compte de la tolérance d'épaisseur selon DIN EN 13162 (T3) de -3% ou -3mm^a, +10% ou +10mm^b.
^a La valeur numérique la plus élevée est déterminante. ^b La valeur numérique la plus basse est déterminante. Conseils techniques d'application: Après la pose du lattage porteur/de la sous-construction côté pièce, les languettes de fixation sont agrafées comme aide au montage. Ensuite, l'isolation sous les chevrons, climowool UF3/V, est mise en place et fixée. Le positionnement définitif est assuré par le revêtement intérieur, par exemple des plaques de plâtre, sur une sous-construction (SC).

Dernière mise à jour: juin 2023 La présente fiche technique du produit est basée sur l'état actuel de développement du produit et perd sa validité en cas de nouvelle version. En cas de doute, demandez-nous si vous disposez de la version la plus récente, identifiée par l'état d'édition. Livraison selon nos conditions générales dans leur version en vigueur. Disponibilité sous réserve de la gamme de produits actuelle.