

LAINES DE VERRE

►► DESCRIPTIF PRODUIT

Panneau roulé en laine de verre non revêtu, semi-rigide et pourvu de repères de coupe tous les 10 cm.

►► APPLICATIONS

Le Multifit 035 est spécialement conçu pour l'isolation thermique et acoustique des toitures inclinées. L'isolant est destiné à être posé en remplissage complet entre les chevrons ou les fermes composant l'ossature de la toiture.

Les repères de coupe permettent la mise à dimension de l'isolant en fonction de l'écartement des chevrons.

Grâce à sa haute rigidité latérale, l'isolant se cale parfaitement entre les chevrons sans fixations supplémentaires.

L'associé à un pare-vapeur LDS 100, Sd 30 ou Vapor Flex sur la face chaude de l'isolant garantit une étanchéité optimale à l'air et à la vapeur d'eau.

Idéal aussi bien pour les nouvelles constructions que pour la rénovation.

►► CERTIFICATIONS



AVANTAGES :

- Performance thermique élevée.
- Repères de coupe pour une mise à dimension aisée.
- Forte rigidité latérale pour pose sans fixations.
- Ininflammable (Classe Euro A1).

Multifit 035

Lambda (λ_p) = 0,035 W/(m.K)



Isolation en laine de verre pour toitures inclinées

Caractéristiques techniques

CE: MW - EN 13162 - T2 - WS - WL(P) - AFR10

Propriétés	Valeur	Unité	Norme
Valeur Lambda (λ_p)	0,035	W/m.K	EN 12667
Réaction au feu Euroclasse	A1	-	EN 13501-1
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau (μ)	≈ 1	-	EN 12086
Absorption d'eau	≤ 1 ≤ 3	WS (kg/m ²) WL(P) (kg/m ²)	EN 1609 EN 12087
Stabilité dimensionnelle après exposition à la chaleur et à l'humidité	Pas de modifications	DS(TH)	EN 1604
Résistance au passage de l'air	≥ 5	AF(i) (kPa.s/m ²)	EN 29053
Tolérances			
Longueur	± 2	%	EN 822
Largeur	$\pm 1,5$	%	EN 822
Épaisseur	-5 / +15	T2 (mm)	EN 823

N° article	Épaisseur (mm)	R _D (m ² .K/W)	L (mm)	l (mm)	Rouleaux/paquet	m ² /rouleau	Rouleaux/palette	m ² /palette
00287927	60	1,70	9000	1200	1	10,80	24	259,20
00287929	80	2,25	7000	1200	1	8,40	24	201,60
00287931	100	2,85	6300	1200	1	7,56	24	181,44
00287933	120	3,40	5300	1200	1	6,36	24	152,64
00287935	140	4,00	4500	1200	1	5,40	24	129,60
00287937	160	4,55	4000	1200	1	4,80	24	115,20
00287939	180	5,10	3500	1200	1	4,20	24	100,80
00287941	200	5,70	3200	1200	1	3,84	24	92,16
00287943	220	6,25	3300	1200	1	3,96	18	71,28
00287945	240	6,85	3000	1200	1	3,60	18	64,80
00287947	260	7,40	2500	1200	1	3,00	18	54,00



with **ECOSE**[®]
TECHNOLOGY