Vocalis

isolants minéraux



COMFORT

Laine Minérale en Rouleau

Panneau compact, livré en rouleau, disponible en largeurs de 400 et 600 mm, pour application dans des systèmes de construction secs.

Applications

Volcalis COMFORT est un excellent isolant thermique et acoustique pour l'application dans tous les types de bâtiments.

Idéal pour l'utilisation en travaux de construction et de réhabilitation, comme: cloisons, revêtements des murs par l'intérieur et plafonds.





par l'intérieur



Avantages

- comportement thermique. contribuant au confort des bâtiments et réduisant la consommation d'énergie.
- Due à sa structure interne, c'est un excellent isolant acoustique.
- · Résistant au feu, non combustible et une conduit pas la chaleur.
- Processus durable, utilisant des matières premières et des technologies avancées d' haute efficacité. Produit 100% recyclable.
- Douce et facile à manipuler.





isolation thermique



isolation phonique



matériel incombustible



multiples applications



processus durable



application confortable







COMFORT Rouleau



Dimensions

Épaisseur (mm)	50		60		70		90		100	
Largeur (mm)	400	600	400	600	400	600	400	600	400	600
Longueur (mm)	2x 6	600	11	000	9 5	00	7 4	100	6 6	00

Logistique

Un. Emballage	6	4	3	2	3	2	3	2	3	2
m² d'Emballage	15,84		13,20		11,40		8,88		7,92	
Emballage par Palette	24		24		24		24		24	
m² de Palette	380,16		316,80		273,60		213,12		190,08	

Informations Techniques

Résistance Thermique (m².K/W)	1,35	1,60	1,85	2,40	2,70		
Conductivité Thermique (W/m.K)	0,037						
Réaction au Feu	A1						
Tolérance d'Épaisseur	T2						
Résistivité au Flux d'Air (kPa·s/m²)	≥ 5						
Facteur de Résistance à la Diffusion de la Vapeur d'Eau (μ)	1						
Code de Désignation	MW-EN13162-T2-MU1-AW0,85-AFr5 (50 mm) MW-EN13162-T2-MU1-AW1-AFr5 (≥ 60 mm)						

Absorption acoustique (EN ISO 11654)

Coefficient pondéré (a _w)	0,85	1
Classe d'absorption	В	A

Ensaios Itecons, EN ISO 354, ACL 150/24 COMFORT 50 mm, ACL 199/24 COMFORT 60 mm

Transport et stockage

Ce n'est pas un produit dangereux et ne nécessite pas des précautions de transport particulières. Conserver dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité et du soleil. Ne pas stocker en dehors de l'emballage d'origine. Emballages revêtus d'un film de polyéthylène thermorétractable et ensuite emballés avec un système multipack.

L'installation

Produit facile à manipuler. Après avoir ouvert l'emballage, attendez environ 5 minutes que le produit récupère l'épaisseur souhaitée. Pendant l'installation, portez des vêtements à manches longues et des gants. Si vous travaillez au-dessus des yeux, portez un masque et des lunettes de protection.

Certificats







Conçu et fabriqué au Portugal

Informations complémentaires disponibles sur www.volcalis.pt

