

MG MIOFOL®

200A1

Miofol® 200A1 est un film composite unique composé de fibres de verre tissées et d'un revêtement en aluminium développé avec Photoncheck-A1 de Thermic Technology. La Membrane étanche à la vapeur améliore la résistance thermique de la construction et, avec la Classe feu A1, est aussi incombustible qu'une brique. La structure tissée confère au film une résistance à la traction et à la déchirure extrêmement élevée, de sorte qu'il ne sera pas endommagé au cours du processus de construction.

Utilisation

Miofol® 200A1 est utilisé dans les constructions de planchers, de toits et de murs de l'intérieur de l'isolation. La couche d'aluminium étanche à la vapeur assure une fermeture complète des fuites d'air non désirées et fournit une protection contre la pression de la vapeur provenant de l'espace isolé. Miofol® 200A1 est un film réfléchissant en raison de la faible émissivité de sa surface en aluminium. Une faible émissivité entraîne une forte réflexion du rayonnement thermique infrarouge. Lorsqu'il est utilisé en combinaison avec une cavité d'air de 20 mm, la valeur d'isolation peut être augmentée à 0,78 m² K/W.

Avantages

- ✓ Incombustible (classe feu A1)
- ✓ Entièrement étanche à la vapeur
- ✓ Augmente la valeur d'isolation (jusqu'à 0,78 m² K/W)
- ✓ Résistant aux UV, à la chaleur et à la corrosion
- ✓ Réduit les fuites d'air indésirables
- ✓ Résistance extrême à la traction et à la déchirure

Description	Largeur	Longueur	Code article	Code EAN	Quantité	Poids
Miofol® 200A1	1,35 m	50 m	6720013500	8714672000733	15 rouleau / palette	14 kg



Pour façade



Pour toiture



Pour les sols



Imperméable à la vapeur



Classe feu A



Réfléchissant sur un côté

Spécifications du produit

Durée d'exposition aux UV
3 mois

Résistance à la température
-40°C / +80°C

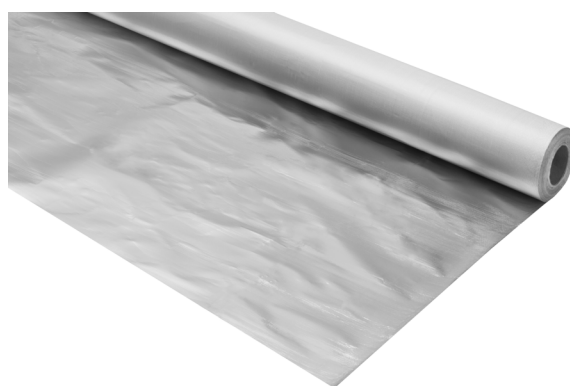
Résistance relative à l'humidité
Sd > 800 m

Résistance à la déchirure du clou longueur initiale
208 N

Résistance à la déchirure du clou, initiale transversale
302 N

Résistance initiale à la traction dans le sens longitudinal
2865 N / 50 mm

Résistance initiale à la traction direction transversale
2195 N / 50 mm



Poids
200 gr / m²

Étanchéité
W1

Classe feu
A1

Valeur R
0,78 m² K/W

Émissivité
0,05

MG MIOFOL®

200A1

Mode d'emploi

Miofol® 200A1 est fixé sur la face chaude de l'isolation. Le film peut être fixé à l'aide de VASTR® Seal Pro ou d'agrafes. Traitez le côté aluminium vers vous et gérez des recouvrements de 5 à 10 cm. Sceller les recouvrements de manière étanche à l'air en appliquant VASTR® Seal Pro, VASTR® Double-Sided tape ou VASTR® Butyl tape entre les couches de chevauchement. Appliquez un tenon sur la feuille qui fournit la cavité d'air de 20 mm. Pour garantir les points de fixation sur le tenon, appliquez du ruban VASTR® Butyl entre le tenon et la feuille. Scellez les agrafes ou les perforations éventuelles avec de la bande adhésive en aluminium VASTR®. Les pénétrations peuvent être rendues étanches à l'air et à l'eau à l'aide du ruban Tyvek® FlexWrap.



Autres suggestions de produits

Tyvek®

Bande adhésive FlexWrap



MG VASTR®

Seal Pro



MG VASTR®

Bande adhésive double face



MG VASTR®

Bande adhésive Butyle



MG VASTR®

Bande adhésive en aluminium



Description

Tyvek® Bande adhésive FlexWrap

VASTR® Seal Pro

VASTR® Bande adhésive double face

VASTR® Bande adhésive Butyle

VASTR® Bande adhésive en aluminium

Largeur

60 mm

10 mm

25 mm

30 mm

75 mm

Longueur

10 m

12 m

50 m

20 m

25 m

Code article

8106001000

8101001200

8102505000

8103002000

8107502502

Code EAN

5450208029771

8714672999945

8714672003604

8714672005233

8714672002638

Quantité

3 rouleaux / boîte

10 rouleaux / boîte

36 rouleaux / boîte

8 rouleaux / boîte

16 rouleaux / boîte



Guide du film

Voulez-vous savoir quel film est adapté à votre utilisation pour toiture, façade, mur ou sol ? Avec le guide pour film, vous trouverez le bon film en une minute. Scannez le Code QR avec l'appareil photo de votre téléphone et découvrez de quel film vous avez besoin.

Tous nos produits sont exclusivement destinés à servir de matériaux de construction. L'utilisateur de nos produits est donc censé connaître les principes de base de la physique du bâtiment, les normes de construction régionales applicables et les réglementations nationales officielles en matière de construction. Meuwissen Gerritsen B.V. et/ou ses employés ne sont pas responsables des dommages résultant d'une utilisation (négligente ou incorrecte) de nos produits.



MEUWISSEN GERRITSEN

INFO@MG-BOUW.COM

+31 (0)23 - 303 28 08

MG-BOUW.COM