

Fiche technique

ME508

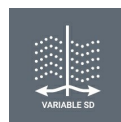
i-MEMBRANE PRO

Duo Vliestape

23-05-2024 / V 1

Description

Film polyéthylène copolymère auto-adhésif avec non-tissé en fibres.



Caractéristiques et avantages

- Autocollant avec film protecteur divisé
- Facilité de traitement grâce au collage mobile
- Augmentation de l'adhérence après l'application
- Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur
- Excellente prévention contre les moisissures grâce à la valeur Sd variable
- 9 mois Résistance aux UV et aux intempéries
- Résistance à la pluie battante jusqu'à 1050 Pa.

Objectif de l'utilisation

Le ME508 i-MEMBRANE PRO (Duo Vliestape) auto-adhésif permet de sceller facilement et de manière étanche à l'air les raccords autour des cadres de fenêtres. Il peut être monté rapidement sur presque tous les supports tels que la maçonnerie, le béton, le PVC, l'acier, le bois, l'aluminium et tous les matériaux d'isolation durs. Grâce à sa valeur sd variable, ce ruban molletonné intelligent convient aux applications intérieures et extérieures. Le revêtement en non-tissé assure une forte adhérence de l'enduit au ruban.

Formulaire de livraison

Largeur (mm)	Longueur de rouleau	Rouleaux par boîte	Description
EW70	25	4	ME508500250
EW100	25	3	ME508500251
EW140	25	2	ME508500252
EW200	25	1	ME508500290
EW300	25	1	ME508500945
EW400	25	1	ME508500578

La bande adhésive supplémentaire permet d'utiliser le ME508 i-MEMBRANE PRO d'un côté (face adhésive identique) et de deux côtés (face adhésive alternée).

*En fonction de la température ou sur des substrats très absorbants, il convient d'utiliser le primaire ME901, le primaire en spray ME902 ou le primaire ME904. Pour une application en dessous de 0°C, prévoir un temps d'évaporation plus long du primaire et veiller à une bonne adhérence.

Préparation du support

Pour les structures de construction irrégulières selon la norme DIN 4108-7, il est obligatoire de lisser la surface. Le support doit être propre et exempt d'huile, de graisse, de poussière et d'autres composants antiadhésifs. Pour garantir l'adhérence, il est recommandé d'utiliser le primaire illbruck ME901, ME902 ou ME904.

Fiche technique

ME508

i-MEMBRANE PRO

Préparation

- Les surfaces de collage doivent être sèches et exemptes de graisse, de poussière et de résidus de colle.
- Le pouvoir adhésif de l'enduit sur la membrane doit également être testé.
- Pour une adhérence parfaite, nous recommandons d'utiliser le primaire ME902 Butyl & Bitumen Spray Primer pour les substrats très absorbants ou le ME904 Butyl & Bitumen Primer Eco pour les conditions légèrement humides.

Application

Le collage se fait d'un seul côté :

- Dans ce cas, le cadre est déjà monté dans le logement.
- Enlevez la pellicule de protection au dos (sans impression) du ME508 i-MEMBRANE PRO et appliquez-la à l'intérieur du cadre.
- Laissez un peu d'espace (boucle) dans l'interstice et appliquez l'autre moitié sur le mur.
- La bande doit toujours être fixée avec une surface adhésive d'au moins 15 mm.
- Il est possible d'appliquer la bande en une seule pièce avec une boucle dans les coins.
- Au point de rencontre du début et de la fin, il faut prévoir un chevauchement de 50 mm.
- Dans l'espace de réglage, appliquer la couche d'isolation thermique (par exemple FM330 PERFECT ELASTIC FOAM PRO) sur toute la circonférence du cadre.

Coller le ruban adhésif sur les deux faces :

- Appliquer avant de placer le cadre dans la cavité.
- Enlevez le revêtement étroit de la face molletonnée (imprimée) du ME508 Duo Vliestape et appliquez-le autour de la face encastrée du cadre avant de le mettre en place.
- Laissez un peu d'espace supplémentaire (boucle) dans l'interstice et appliquez l'autre moitié du ruban sur le mur.
- Il est préférable d'appliquer le ruban sur une partie plate du profilé plutôt que sur les "pattes".
- Il est possible d'appliquer le ruban en une seule pièce avec une boucle dans les coins. Au point de rencontre du début et de la fin, prévoir un chevauchement de 50 mm.
- Appliquer la couche d'isolation thermique dans l'espace de réglage (par exemple avec FM330) sur toute la circonférence du cadre.

Nota :

Les surfaces adhésives doivent être planes, porteuses et exemptes de pièces détachées.

Garantie

Les produits du système i3 d'illbruck sont garantis 10 ans.

Les produits de Tremco CPG Belgium NV sont fabriqués selon des normes de qualité strictes. Aucune responsabilité ne peut être acceptée pour les informations contenues dans cette brochure, bien qu'elles aient été publiées en toute bonne foi et qu'elles soient considérées comme correctes. Tremco CPG se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis, conformément à la politique de développement et d'amélioration continus de l'entreprise.

Précautions de santé et de sécurité

Voir la fiche de données de sécurité.

Fiche technique

ME508

i-MEMBRANE PRO

Service technique

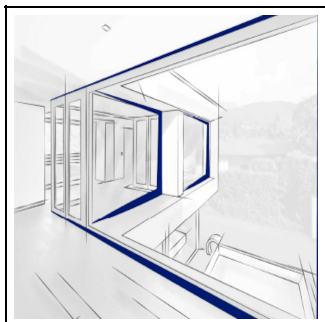
Tremco CPG Belgium NV dispose d'une équipe de représentants techniques expérimentés et de consultants en construction pour vous aider à sélectionner et à spécifier les produits. Pour plus d'informations, de services et de conseils, veuillez contacter le service clientèle au +31 183 568 019 ou info-be@tremcocpg.com.

Fiche technique

ME508

i-MEMBRANE PRO

Images d'application



1.

Certificats

