

Fiche technique

FM710

2C FIX FOAM

Mousse de montage 2K PU

23-05-2024 / V 1

Description

Mousse de polyuréthane à 2 composants qui durcit grâce à un activateur et à l'absorption d'humidité. Le FM710 est exempt de CFC, HCFC et HFC.

FM710 adhère parfaitement à la plupart des substrats tels que le béton, la maçonnerie, la pierre, le plâtre, le bois, le fibrociment, le métal, mais aussi les plastiques tels que le polystyrène, la mousse PU, le polyester et le PVC dur.



Caractéristiques et avantages

- Pas de rétrécissement ni de post-expansion
- Durcissement rapide et uniforme
- Excellente adhérence sur divers substrats
- Peut être peinte et finie avec du plâtre
- Très résistant à la chaleur, à l'eau et à de nombreux produits chimiques
- Excellente isolation thermique et acoustique

Objectif de l'utilisation

FM710 2C FIX FOAM est une mousse PU 2K qui convient parfaitement au montage des cadres de portes et de fenêtres, à l'étanchéité des joints des solins et des seuils inférieurs, au remplissage des cavités et à l'étanchéité des joints.

Emballage

- Boîte de 400ML - 12 pièces/boîte

Le bidon a une contenance de 400 ml et est doté d'un système d'activation du composant 2K.

Les spécifications sont basées sur une température de +23 °C et une humidité relative de 50 %.

Préparation

- Les supports doivent être légèrement humides, suffisamment résistants et exempts de poussière et de graisse.
- Si nécessaire, les supports (poreux) doivent être humidifiés au préalable, par exemple à l'aide d'un spray végétal, afin de garantir un durcissement correct.
- Les éléments déformables, tels que les panneaux d'isolation, doivent être fixés suffisamment à l'avance.

Application

- Ne pas activer en dehors des températures spécifiées (voir tableau).
- Retirer le capuchon de protection et desserrer le bouton d'activation.
- Insérer le bouton d'activation dans l'ouverture située au bas de la boîte.
- Appuyer fermement et durablement sur le bouton.

Fiche technique

FM710

2C FIX FOAM

- Après l'activation, agiter vigoureusement le bidon 30 fois, en orientant la valve vers le bas.
- Visser l'adaptateur avec le tuyau sur la valve.
- Tenir le bidon avec la valve orientée vers le bas.
- Le contenu doit être traité en 3 minutes environ.
- Lorsqu'elle est correctement activée, la mousse est d'un vert homogène.
- Fixer les cadres de porte en au moins 6 points (voir fig.).

Nota :

- Lire les informations sur les risques figurant sur l'étiquette avant de procéder au traitement.
- Utiliser dans des zones bien ventilées, ne pas fumer, protéger les yeux et porter des gants et des vêtements de travail.
- En cas d'utilisation dans des zones résidentielles, recouvrir les tapis et les meubles d'un papier ou d'un film plastique.
- La boîte peut être traitée jusqu'à 3 minutes après l'activation.
- Stocker le bidon à la verticale pour éviter que la valve ne colle.
- FM710 n'est pas recommandé pour le silicone, le téflon, le polyéthylène et les surfaces grasses.
- Ne doit pas être exposé aux UV.
- Ne pas chauffer les bidons à l'aide d'une source de chaleur externe.
- FM710 ne convient pas pour les pénétrations résistantes au feu ; utiliser la mousse résistante au feu Nullifire FF197 à cet effet.

Garantie

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

- Respecter les règles générales d'hygiène professionnelle pendant le traitement.
- Porter des gants et des lunettes de protection.
- La mousse durcie ne peut être enlevée que mécaniquement.
- Se référer à l'étiquette de l'emballage et/ou à la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

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.

Durcissement

Durcissement rapide grâce à l'activateur et à l'humidité

Fiche technique

FM710

2C FIX FOAM

Certificats

