

Emballage

Aérosols de	Pces/carton	Couleur
400ml	12	Vert

Données techniques

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Classe de réaction au feu	DIN 4102-1	B2
Température limite de l'aérosol		+10°C à +25°C
Température limite d'application		+5°C à +35°C
Remplissage maximal du joint/de la cavité		50%
Densité		30 à 35
Temps de séchage (pour un bourrelet de 30mm) (1)		<ul style="list-style-type: none"> • hors poisse : après 4min • à trancher ; après 10min • à coeur ; après 2h

Rendement	FEICA TM 1003	12L
Conductivité thermique	EN 12667	0,04W/(m.K)
Résistance à la traction	FEICA TM 1018	180 kPa
Allongement à la rupture	FEICA TM 1018	15%
Contrainte de compression à 10%	FEICA TM 1011	130 kPa
Résistance au cisaillement	FEICA TM 1012	75 kPa
Absorption de l'eau	EN1609	0,2Kg/m2
Résistance à la température		<ul style="list-style-type: none"> • permanent : -40°C à +90°C • temporaire : -40°C à +130°C

Conservation	dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, entre +5°C et +25°C	
Stockage		9 mois
Affaiblissement acoustique	IFT Rosenheim N°13-001 641-PR04	60dB

(1) A +23°C et 50% d'H.R

Préparation

- FM710 doit être utilisée à une température ambiante comprise entre + 5°C et + 35°C.
- Utiliser l'aérosol froid (à une température comprise entre +10°C et +25°C maximum).
- Ne pas placer l'aérosol au soleil, si nécessaire, le refroidir avec de l'eau.
- Les supports doivent être solides, dépolvoisés et dégraissés.



FM710

2C FIX FOAM

Mousse PU 2C



FM710 2C FIX FOAM est un aérosol de mousse bicomposante destinée au montage de châssis de portes et fenêtres, à la fixation de lattes de murs creux, au calfeutrement de raccords de seuils, rebords de fenêtres et solins, au remplissage de grandes cavités accessibles, au calfeutrement de joints.

Avantages

- Faible post-expansion
- Durcissement rapide et uniforme
- Excellente adhérence sur de nombreux supports, peut être peint et recouvert de plâtre, sensible aux UV
- Résistant à la chaleur, à l'eau et à de nombreux produits chimiques
- Excellente isolation thermique et acoustique

Mise en oeuvre

- Enlever le capuchon de protection et récupérer le poussoir d'activation.
- Visser le tube d'extrusion sur la valve puis positionner le poussoir dans l'ouverture située sous l'aérosol et poser l'ensemble verticalement sur une surface plane solide.
- Tenir l'aérosol à 2 mains et appuyer à fond sur le poussoir.
- Secouer au moins 30 fois immédiatement et vigoureusement l'aérosol avant utilisation.
- L'orienter ensuite impérativement tête en bas et presser sur la gâchette pour faire sortir la mousse.
- La mousse doit avoir une couleur uniforme (vert), tant que le produit reste beige, secouer à nouveau.
- La quantité de mousse extrudée est dosée en actionnant plus ou moins la gâchette sur la valve.
- Remplir partiellement à 50% les cavités car la mousse s'expande de 2 à 3 fois pendant la prise.
- Attention ! Activer l'aérosol uniquement avec le poussoir d'activation.
- Ne pas activer l'aérosol, si sa température est supérieure à + 25°C.
- Tout le contenu de l'aérosol doit être impérativement utilisé dans les 3min après activation.

Nettoyage

- La mousse encore fraîche s'élimine immédiatement avec le nettoyant.
- Pour une mousse durcie, seul le recours aux moyens mécaniques permet le nettoyage.

Précautions d'hygiène et de sécurité

- Travailler uniquement dans des locaux bien aérés.
- Ne pas fumer.
- Porter des vêtements de protection.
- Protéger les yeux et porter des gants de protection.
- Protéger largement la zone de travail de papier ou d'une feuille plastique.

Avant toute application, consulter la fiche de données de sécurité sur notre site : www.illbruck.com

Certificats



Service

Si nécessaire vous pouvez à tout instant faire appel aux conseillers de tremco illbruck.

Note

L'information donnée est de nature générale et est basée sur une recherche approfondie ainsi que notre expérience professionnelle. Cependant, nous ne pouvons pas être tenus pour responsable suite à l'utilisation de ces informations.



Tremco CPC Belgium N.V. (par adresse Arkel)
Vlietskade 1032
4241 WC Arkel
T: +32 (0) 366-46384

info.be@cpg-europe.com
www.illbruck.be

www.cpg-europe.com