



DESCRIPTION

- Mousse de polyuréthane mono composante ignifuge
- Coupe-feu jusqu'au 180 min, si appliquée entre des matériaux minéraux
- Dosage très précis avec pistolet NBS
- Sans HCFC (ne nuit pas à la couche d'ozone)
- La bombe a une valve de sécurité en matière synthétique:
 - pas d'intrusion d'humidité: pas de durcissement derrière la valve (pas de réaction de l'humidité avec prépolymère)
- Haute volume - Expansion minimale (low expansion)
- Résistant à l'humidité, à la chaleur et à beaucoup de produits chimiques
- La mousse durcie peut être coupée, sciée et enduite.

APPLICATIONS

- Excellent adhérence sur presque tous supports: sur béton, bois, maçonnerie, pierre, enduit, fibrociment, métaux et la plupart des matières plastiques, polystyrène, mousse PU, polyester, PVC.
- Pour étancher, isoler et remplir des joints et fissures, là où la résistance au feu est importante, p. ex. : liaison mur-plafond, entre éléments préfabriqués, maintien et étanchéité des encadrements isolation et étanchéité des structures résistantes au feu.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base	Polyuréthane-prépolymère
Couleur	Rose
Système	Réaction par humidité
Densité: Feica TM 1002: 2014	25-30 kg/m ³
Volume mousse: Feica TM 1003: 2013	± 45 l (750 ml)
Réaction au feu: DIN 4102, part 1	B1
Résistance au feu : EN 1366-4:2006	180 min
Sec à toucher: Feica TM 1014: 2013	Après 12-16 min
Peut être découpé: Feica TM 1005: 2013	Après 30-40 min
Durci complet	Après 1 h (cordon de 30 mm)
Température d'application	+5°C - +30°C, optimale 20°C
Résistance à la température	-50°C - +90°C
Force de traction: BS 5241	8 N/cm ²
Résistance à la compression: ISO 844	2,5 N/cm ²
Conductivité thermique : DIN 52612	0,03 W/m ² K
Assourdisement acoustique : DIN 52210-3	10 mm : RST, W (C; Ctr) = 60 (-2; -5) dB 20 mm : RST, W (C; Ctr) = 60 (-2; -5) dB
Conservation, dans l'emballage fermé, au sec et à l'abri du gel, en position verticale	12 mois

EMBALLAGE ET COULEURS

12 bombes de 750 ml/carton - 56 cartons/palette

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

MODE D'EMPLOI

Préparation

Les supports doivent être hors poussière et exempts de matière grasse. Toujours pré-humidifier les supports poreux.

Poser

- Secouer vigoureusement l'aérosol 20 fois.
- Oter le capuchon de protection.
- Doser prudemment. Régler la quantité en actionnant la vis de réglage et la gâchette.
- Remplir les cavités à 60-70%. Moussage par bande: humidifier entre les couches. (Voir étiquette sur l'aérosol).

Nettoyage

Mousse fraîche : par **Parafoam Gun & Spray Cleaner**.

Mousse durcie : par **Parafoam Remover**

SECURITE

Veuillez consulter la fiche de sécurité.

RESTRICTIONS

- Non résistant aux UV
- N'adhère pas sur polyéthylène et silicone.

AGREMENTS TECHNIQUES

Parafoam FR NBS a été testé selon la norme EN 1366-4 :2006 et classifié selon EN13501-2 :2007, pour application en joints linéaires ignifuges. On a obtenu une résistance au feu jusqu'aux 180 min, dépendant de la forme spécifique du joint linéaire.

- Etiquetage en émission de polluants volatils des produits de construction et décoration

Feica



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.