



DESCRIPTION

- Mousse de polyuréthane mono composante avec gaz propulseur
- 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)
 - conservation en position verticale et horizontale
 - pas de passage de mousse par la valve
 - conservation prolongée de 15 mois.
- Gâchette renforcée: peut être refermée et utilisée plusieurs fois, jusqu'à 3 semaines
- Haute volume - Expansion minimale (low expansion)
- Résistant à l'humidité, à la chaleur et à beaucoup de produits chimiques
- Accepte les enduits et les peintures
- Bonne isolation thermique et acoustique

APPLICATIONS

- Excellent adhérence sur presque tous supports : sur béton, maçonnerie, pierre, enduit, fibrociment, métaux et la plupart des matières plastiques, polystyrène, mousse PU, polyester, PVC.
- Etancher, isoler et remplir les joints, p. ex. : liaison mur-plafond, blocage et calfeutrement des huisseries portes et fenêtres, entre éléments préfabriqués, fenêtre de toit, chevêtres des cheminées, autour des passages gaines et tuyauteries
- Collage et fixation de panneaux isolants en polyuréthane ou polystyrène

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base	Polyuréthane-prépolymère
Couleur	Jaune
Système	Réaction par humidité
Densité	20 kg/m ³
Volume mousse	35 - 40 l (750 ml)
Réaction au feu	B3 (DIN 4102, part 1)
Température d'application	+5°C - +30°C
Température de surface minimale	20°C
Température optimale du flacon	20°C
Conservation, dans l'emballage fermé, au sec et à l'abri du gel	15 mois
Ne colle plus	Après +/- 11 - 13 min
Peut être découpé	Après +/- 25 - 30 min
Durci	Après 1 h (cordon de 30 mm)
Conductivité thermique : DIN 52612	0,03 W/m ² K
Force de traction	0,13 N/mm ²
Résistance à la compression : DIN 53421	2 N/cm ²
Résistance à la température	Permanent: -40°C - +80°C Temporaire: -40°C - +100°C
Résistance à la traction : DIN 53427	6 N/cm ²
Rupture à la traction	25%
Absorption d'eau	0,3 Vol. %
Isolation acoustique: DIN 52210-3	58 dB

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.

EMBALLAGE ET COULEURS

12 bombes de 750 ml/carton - 48 cartons/palette

12 bombes de 500 ml/carton - 48 cartons/palette

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 à 30 fois
- Visser la canule d'injection sur le valve
- On dose la quantité de mousse en actionnant plus ou moins le levier. Doser prudemment
- Remplir les cavités à 50%. Moussage par bande : humidifier entre les couches
- Après usage, plier le tube de l'adaptateur et le pousser sur le bouchon

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

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



* 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.