



Mousse PU Manuelle | Forsafoam 1C

01-2020





Mousse PU manuelle pour étancher, isoler et remplir.



Emballage	12 x 750 ml par carton - 56 boxes/palette
Couleur	Beige-jaunâtre
Conservation	12 mois, dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec et frais entre +5°C et +25°C. Stocker et transporter en position verticale.
Sécurité	Veuillez consulter notre fiche de sécurité

#### CARACTÉRISTIQUES

- Isolation thermique et acoustique excellente
- Résiste à la température de -50°C à +90°C
- Faible pression d'expansion
- Peut être repeinte et plâtrée

#### APPLICATIONS

- Convient parfaitement pour **étancher, isoler et remplir**:
  - Des connections, joints et fentes
  - Blocage et calfeutrement des huisseries portes et fenêtres
  - Remplissage des petites ouvertures dans murs, plafonds et autres espaces

- Autour de conduits et de tuyaux...

- Excellente adhésion au béton, maçonnerie, pierre, plâtre, bois, métaux, matières synthétiques comme polystyrène et PVC dur.

#### MODE D'EMPLOI

- **Préparation:** Utilisez uniquement dans des zones bien ventilées. Les surfaces doivent être solides, propres, sans poussière ni graisse. Toujours pré-humidifier les supports, car la mousse se dilate sous l'effet de l'humidité. Des bombes froides doivent être réchauffées avec de l'eau tiède avant la mise en oeuvre. Des bombes ne peuvent toutefois pas être chauffées à plus de +50°C, sinon il risque d'exploser. Des bombes trop chaudes doivent être refroidies à l'eau. Secouez la bombe de temps en temps pour obtenir plus rapidement la température requise.
- **Utilisation:** Visser la canule d'injection sur le valve. Bien secouer le récipient avant utilisation (env. 20 fois). On dose la quantité de mousse en actionnant plus ou moins le levier. Lors de l'application, la cartouche est tenue à l'inverse. Remplir les joints et cavités à 50-60%. En cas de joints profonds, appliquer la mousse en plusieurs couches et humidifier entre les couches. Redressez la bombe avec le pistolet en position verticale après utilisation.
- **Nettoyage:** Enlever la mousse fraîche immédiatement avec du Parafoam Gun & Spray Cleaner. Enlever mécaniquement la mousse durcie ou avec du Parafoam Remover.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de mastic	Polyuréthane
Système	Réaction par humidité
Rendement (TM1003)	30 - 35 l
Classement feu (DIN 4102-1)	B3
Ne colle plus ( TM 1014)	8 - 12 min.
Peut être découpée (TM 1005)	< 45 min.
Complètement durci en joint 3x5cm	< 16 h
Température ambiante pendant l'utilisation	+5°C à +30°C (Optimale à 20°C)
Température de la bombe pendant l'utilisation	+5°C à +25°C (Optimale à 20°C)
Résistance à la température de la mousse durcie	-50°C à +90°C
Résistance à la traction (TM 1018, surfaces humidifiées)	> 3 N/cm <sup>2</sup>
Résistance à la compression (TM 1011, surfaces humidifiées)	>1 N/cm <sup>2</sup>
Conductivité thermique (EN 12667, TM 1020)	0,033 W/(m.K)

Données techniques selon les méthodes d'essai approuvées par FEICA. Ces méthodes sont conçues pour fournir des résultats transparents et reproductibles, donnant une représentation précise des performances du produit. Les méthodes FEICA OCF sont disponibles à <http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf.aspx>. FEICA est l'association multinationale représentant l'industrie européenne des adhésifs et des produits d'étanchéité, y compris les producteurs de mousses mono-composantes. [www.feica.eu](http://www.feica.eu).

#### RESTRICTIONS

- N'adhère pas sur les surfaces en PE, PP, PTFE, silicone, huile, graisse, etc.
- Non résistant aux UV.
- Ne convient pas pour le montage de cadres de fenêtre et porte, sans fixation mécanique.

#### AGREMENTS TECHNIQUES



\* 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).

## Qube Solutions Group

2, rue Kalchesbruck  
L-1852 Luxembourg

☎ (+352) 20 40 20 32  
☎ (+352) 20 40 20 33

[www.qube-concretec.eu](http://www.qube-concretec.eu)

## Service commercial | Aussendienst

Pascal Streit | Sales Manager

☎ (+352) 661 16 24 19  
☎ (+352) 20 40 20 33  
✉ [team.qube@qube-group.eu](mailto:team.qube@qube-group.eu)

## Back Office | Innendienst

Pascale Blang | Purchase Manager

☎ (+352) 661 16 24 02  
☎ (+352) 20 40 20 33  
✉ [team.qube@qube-group.eu](mailto:team.qube@qube-group.eu)

## Direction | Management

Mike Baseggio | Gérant

☎ (+352) 621 48 48 10  
☎ (+352) 20 40 20 33  
✉ [mike.baseggio@qube-group.eu](mailto:mike.baseggio@qube-group.eu)

## Service Soumissions

✉ [soumissions@qube-concretec.eu](mailto:soumissions@qube-concretec.eu)

## Sales Departement | Service Ventes

✉ [team.qube@qube-group.eu](mailto:team.qube@qube-group.eu)

[www.qube-group.eu](http://www.qube-group.eu)



Erreurs de frappe, modifications techniques ou autres, sous réserve. Euro palettes et palettes grillagées sont facturées si aucun échange a lieu. Avec l'apparition de cette liste de produits, toutes les listes de produits précédentes perdent leur validité. Les informations que vous trouverez dans ce catalogue doivent être confirmées par nos employés, vu amélioration constante des produits par nos fournisseurs. Les instructions d'installation et autres informations ne peuvent être considérées que comme des recommandations. Ils ne remplacent pas l'expertise requise pour l'installation. Les instructions sont toujours actualisées et constamment mises à jour. Nous nous réservons donc expressément le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis au client.

Schreibfehler, Irrtümer sowie technische oder sonstige Änderungen vorbehalten. Europaletten und Gitterboxen werden berechnet, falls kein Tausch erfolgt. Mit Erscheinen dieser Produktliste verlieren alle bisherigen Produktlisten ihre Gültigkeit. Informationen welche Sie in diesem Katalog finden, müssen durch unsere Mitarbeiter bestätigt werden da die Produkte durch unserer Lieferanten stets verbessert werden. Die Montageanleitungen sowie andere Informationen können nur als Empfehlung gelten. Sie ersetzt nicht das für die Montage erforderliche Fachwissen. Die Anleitung wird stets auf dem neuesten Stand der Technik gehalten und wird ständig aktualisiert. Technische Änderungen sind daher auch ohne vorherige Information des Kunden – ausdrücklich vorbehalten.