

# FORSAFOAM 1C

Mousse PU manuelle pour étancher, isoler et remplir.



Emballage	12 x 750 ml par carton - 56 boîtes/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.

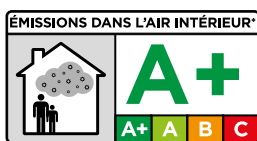
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Type de mastic	Polyuréthane
Système	Réaction par humidité
Rendement (TM1003)	30 - 35 l
Classement feu (DIN 4102-1)	B3
Ne colle plus ( TM 1014)	8 - 12 min.
Peut être découpée (TM 1005)	< 45 min.
Complètement durci en joint 3x5cm	< 16 h
Température ambiante pendant l'utilisation	+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).