

# FORSAFOAM NBS

Mousse PU pistolable pour étancher, isoler et remplir.



Emballage	12 x 750 ml par boîte – 56 boîtes / palette
Couleurs en stock	Beige-jaune
Conservation	12 mois, dans son emballage hermétique et d'origine, dans un local sec et frais entre +5°C en +30°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)
- Très 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. N'adhère pas au polyéthylène, silicone, d'huiles et des graisses, agents de démoulage ou autres. 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 refroidis à l'eau. Secouez la bombe de temps en temps pour obtenir plus rapidement la température requise.
- **Utilisation:** Bien secouer le récipient avant utilisation (env. 20 fois). Installer l'aérosol sur le pistolet NBS. Tenir la bombe à l'envers (tête vers le bas) lors de l'extrusion de la mousse. Remplir les joints et cavités à 60-70%. 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	
Base	Polyuréthane
Système	Durcissement par l'humidité de l'air
Rendement	40-45 l
Classement feu (DIN 4102-1)	B3
Ne colle plus (TM 1014)	6-10 min.
Peut être découpé	< 30 min.
Complètement durci en joint 3 x 5cm	< 8 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 tot +90°C
Résistance à la traction (TM 1018, surfaces humidifiées)	> 6 N/cm <sup>2</sup>
Résistance à la compression (TM 1011, surfaces humidifiées)	> 0,5 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 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).