



### DESCRIPTION

Mousse PU pistolable, réticule par l'humidité de l'air. Utilisation au pistolet.  
Pour calfeutrer, jointer, isoler et étancher (passage de gaine, tuyauterie, robinetterie, parois de séparation avec plafond, châssis).

### CARACTÉRISTIQUES

- Excellente isolation thermique et acoustique
- Résiste à la température (de -50°C à +90°C)
- Très faible pression d'expansion
- Peut être repeinte et plâtrée

### 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)

## APPLICATIONS

- Convient parfaitement pour **étancher, isoler et remplir** des connections, joints et fentes, le blocage et calfeutrement des huisseries portes et fenêtres, le 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. Une bombe froide doit être réchauffée avec de l'eau tiède avant la mise en œuvre (pas plus de 50°C, sinon il y a risque d'explosion). Une bombe trop chaude doit être refroidie 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 un produit adapté. Enlever mécaniquement la mousse durcie ou avec un produit adapté.

## 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.

## CONSERVATION

24 mois dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec et frais entre +5°C et +30°C.  
Stocker et transporter impérativement en position verticale.

## 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)

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)



NOVODIS  
4 avenue Antoine Becquerel – ZI BERSOL – 33600 PESSAC France  
T 0 810 90 10 78  
[commercial@novodis.fr](mailto:commercial@novodis.fr) - [www.novodis.fr](http://www.novodis.fr)



NOVODIS  
4 avenue Antoine Becquerel – ZI BERSOL – 33600 PESSAC France  
T 0 810 90 10 78  
[commercial@novodis.fr](mailto:commercial@novodis.fr) - [www.novodis.fr](http://www.novodis.fr)