

# weber mousse PU

## Mousse expansive base PU



### DOMAINE D'UTILISATION

- Remplissage de cavités
- Toutes applications de mousse dans joints statiques.
- Isolation et remplissage de cavités et conduits
- Installation et réparation de tuiles faîtières.

### LIMITES D'EMPLOI

- N'a pas d'adhérence sur supports PE/PP.
- Ne convient pas pour scellement et isolation d'éléments sensibles à la forte expansion du produit (utiliser **webertherm mousse PU**).

### PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Observer l'hygiène de travail usuelle. Pour des informations additionnelles, consultez la FDS du produit, disponible sur fr.weber.
- 500 ml : Utilisable uniquement en système manuel (tige)
- 750 ml : Utilisable en système manuel et en système combi (avec le pistolet **weberseal pistolet mousse PU**)

### IDENTIFICATION

**Composition** : Polyuréthane

### PERFORMANCES

- Pelliculation (FEICA TM 1014): Ca. 8 min
- Temps de durcissement: 90 minutes pour un cordon de 30mm
- Densité: Ca. 25 kg/m<sup>3</sup>
- Isolation acoustique (EN ISO 717-1): 58 dB
- Conductivité thermique (DIN 52612): 35 mW/m.K
- Structure des cellules: Ca. 70% cellules fermées.
- Classement au feu (DIN 4102): B3
- Résistance à la température (après séchage): -40 à 90°C
- Température d'application: 5 à 30°C
- Retrait: <2%
- Post-expansion: <2%
- Résistance à la compression: Ca. 2,0 N/cm<sup>2</sup>
- Force de cisaillement: Ca. 5,0 N/cm<sup>2</sup>
- Absorption d'eau: 1% en volume

### RECOMMANDATIONS

- Les supports à jointoyer doivent être propres, secs, sans poussière, ni graisse ou autres agents polluants.
- Il est recommandé de faire un test d'adhérence préliminaire sur tout support inhabituel.

### CONDITIONS D'APPLICATION

de +5 °C à +30 °C

- Si nécessaire, enlever la mousse mécaniquement, ne jamais la brûler.



500ml, 750ml

## + PRODUITS

- ✓ Grand rendement de remplissage
- ✓ Excellente adhérence sur tous supports
- ✓ Très bonne isolation thermique et acoustique
- ✓ Grande stabilité de forme (pas de retrait ou post-expansion)
- ✓ 750 ml : Système combi (pistolet) ou manuel (tige)
- ✓ Peut être stocké à l'horizontale

## **INFOS PRATIQUES**

### **Conservation**

12 mois à partir de sa date de fabrication dans son emballage d'origine fermé, en endroit sec, par une température comprise entre 5 et 25°C. Craint le gel.

### **Outillage**

750 ml : Pistolet à mousse **weberseal pistolet mousse PU**

### **Consommation**

500ml donne environ 20l de mousse. 750ml donne environ 29l de mousse.

Saint-Gobain Weber France  
2/4 rue Marco Polo  
94370 Sucy en Brie

«Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.»

Retrouvez-nous sur



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES  
**+33 (0)1 45 13 45 20**

Date de parution : 26/04/2023  
www.fr.weber

