

MOUSSE EXPANSIVE PU POLYURETHANE

ISOLATION

MOUSSE EXPANSIVE PU



DESTINATIONS

SADER® mousse expansive PU est idéale sur tous supports* en intérieur et extérieur :

- Pour tout **ISOLER** (isolation thermique et phonique) : conduites d'eau, robinetterie, conduits de ventilation, gaines électriques, toits, toles ondulées...
- Pour tout **REBOUCHER** : trous, cavités murales, passages de tuyauteries ou canalisations, vides sous baignoires...
- Pour tout **CALER** et **CALFEUTRER** : châssis de portes, panneaux isolants, fenêtres, objets fragiles...

* sauf polyéthylène, téflon® et silicone.

AVANTAGES

- **Isolation** thermique et acoustique.
- Très bonne tenue à l'humidité.
- Sa **forte élasticité** permet de résister aux dilatations et rétractations des objets et d'assurer un maintien parfait.
- Système anti gaspillage.
- Dose exacte.
- **Gants d'utilisation offerts.**

CARACTERISTIQUES 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).

- Polyuréthane.
- Couleur blanche.

MISE EN OEUVRE

Les supports doivent être sains, dépoussiérés, non gras et humidifiés pour une meilleure expansion de la mousse.

- 1 - Agiter très énergiquement avant utilisation (20 fois environ).

- 2 - Visser l'embout de la canule sur la valve.
- 3 - Appliquer la mousse **uniquement tête en bas**.
- 4 - Remplir les vides à 75% environ car la mousse continue à s'expanser après l'application.
- 5 - Couper les excédents de mousse au couteau après séchage, soit environ 3 heures après l'application.
- 6 - Plier la canule sur elle-même afin de pouvoir la réutiliser.

Informations pratiques:

- **Temps de séchage** : Surface 10 minutes, à coeur 3 heures.
- **Finition** : Application d'une peinture ou d'un enduit : env. 24h.
- **Température de mise en œuvre** : entre +5°C et +25°C.
- **Résistance température** : de -40°C à +60°C.

Recommandations:

- **Stockage à l'abri de la chaleur, impérativement en position verticale. Un stockage à l'horizontal entraîne des dysfonctionnements de la valve d'extrusion.**
- En cas de volumes importants à combler (supérieur à 4 cm), pour obtenir un rendement maximal, procéder par couches successives et vaporiser de l'eau sur la mousse entre chaque couche.
- En cas d'exposition aux UV, revêtir d'un enduit ou d'une peinture claire de préférence.
- Porter des gants et des lunettes de sécurité lors de l'utilisation.

NETTOYAGE

Produit frais : acétone.
Produit sec : grattage

CONSOMMATION

La mousse gonfle de 2 à 3 fois son volume initial.

CONSERVATION

A l'abri de la chaleur, impérativement en position verticale.
A utiliser avant la date limite imprimée sur le fond de l'aérosol.
Craint le gel.

CONDITIONNEMENTS

Code	UC	PCB	GENCOD
30602892	Aérosol 500 ml	12	3549212467081

SECURITE

Les personnes déjà sensibilisées aux isocyanates peuvent développer des réactions allergiques en utilisant ce produit.
Il est conseillé aux personnes souffrant d'asthme, d'eczéma ou de réactions cutanées d'éviter le contact avec ce produit.
Ne pas utiliser dans les lieux insuffisamment ventilés, sauf avec un masque de protection équipé d'un filtre antigaz adapté (de type A1 répondant à la norme EN 14387). Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base www.quick-fds.com.

Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

