



# MOUSSE ISOLATION

## MOUSSE POLYURÉTHANE UNIVERSELLE À EXPANSIBILITÉ ÉLEVÉE.

### S'UTILISE À L'INTÉRIEUR ET À L'EXTÉRIEUR.



#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Mousse polyuréthane universelle à expansibilité élevée. S'utilise à l'intérieur et à l'extérieur.

#### DOMAINE D'APPLICATION

Pour le rembourrage, l'isolation et l'obturation rapide et facile de plus grands joints, jointures et fissures, contre les pertes de chaleur, le froid, les courants d'air, le bruit et l'humidité. Adhère à de nombreux matériaux de construction, tels que le bois, le béton, la pierre, la maçonnerie, le plâtrage, les métaux et le verre, ainsi qu'à de nombreuses matières synthétiques, comme le polyester, la mousse polystyrène (tempex), le pvc et la mousse polyuréthane rigide. N'adhère pas au film polyéthylène, aux silicones ou au P.T.F.E.

#### PROPRIÉTÉS

- Grande capacité de remplissage
- Valeur d'isolation élevée
- Excellente adhérence à beaucoup de supports
- Peut être utilisée à l'intérieur et à l'extérieur
- Peut être peinte
- Résiste à l'eau et à beaucoup de produits chimiques
- Exempte de CFC et de HCFC (respectueuse de l'ozone)

#### PRÉPARATION

**Conditions de mise en œuvre:** À mettre en œuvre uniquement lorsque la température varie entre +5 °C et +40 °C.

**Protection personnelle:** Pendant l'utilisation, porter des gants et des vêtements de travail. Prendre soin d'une bonne ventilation.

**Pré-traitement des surfaces:** Débarrasser le support de poussière et de graisse. Humidifier de préférence les supports secs, pour favoriser l'adhérence et le rendement.

#### MISE EN ŒUVRE

**Garantie:** 500 ml./20-25 litres de mousse.

#### Mode d'emploi:

Secouez bien l'aérosol avant chaque utilisation (10 à 20 fois). Tenez l'aérosol à l'envers lors de la pulvérisation. Remplissez les joints ou la zone à environ 50 %, car la mousse continue de se dilater pendant le séchage. Pour combler des grands volumes, appliquez la mousse en couches et laissez mousser. Humidifiez entre chaque couche. Après séchage, la mousse peut être coupée, percée et peinte, ainsi que plâtrée, si souhaité.

**Taches/résidus:** Enlevez immédiatement les taches humides avec de l'acétone. Les taches durcies peuvent uniquement être enlevées mécaniquement.

**Points d'attention:** Bison Mousse Isolation a une expansibilité très élevée. Afin de prévenir une déformation des matériaux, fixer ceux-ci si nécessaire.

#### TEMPS DE SÉCHAGE\*

**Temps de séchage au toucher:** env. 10 minutes

**Temps de séchage:** env. 1,5 heure (chez une chenille de 30 mm, une température de 20°C et une humidité relative de 60%).

\* Temps de séchage peut varier en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.

#### PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

**Résistance à l'humidité:** Bonne

**Résistance à la température:** De -40°C jusqu'à +90°C.

**Résistance aux rayons UV:** Modéré(e)

**Résistance chimique:** Bonne

**Recouvrement:** Bon

**Pouvoir de rebouchage:** Très bon(ne)

#### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Matière première de base:** Prépolymère polyuréthane

**Viscosité:** env. 0 mPa.s.

**Densité:** env. 0.025 g/cm<sup>3</sup>

**Point d'éclair:** K1 (<21°C)

**Spécifications:** Valeur d'isolation: 33 mW/m Kelvin.(DIN52612). Absorption d'humidité: 1%.

#### CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 18 mois après la production. Conservation limitée après ouverture. Conservez dans un emballage fermé correctement dans un endroit sec et à une température variant entre +5°C et +25°C.