



# 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)

## LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Standards	
<b>B3</b>	DIN 4102-1: Combustibilité de matériaux de construction, classification B3: Combustible.

## 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

### Mode d'emploi:

Bien agiter l'aérosol avant utilisation (10-20 fois). Tenir la bombe à l'envers pendant utilisation. Remplir le joint pour env. 50%, parce que la mousse se dilate pendant le durcissement. Pour rembourrer de grands volumes appliquer la mousse en couches et laisser mousser complètement. Humidifier chaque couche de mousse. Après le durcissement, la mousse peut être coupée, sciée, forée, peinte ou plâtrée.

**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.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Prépolymère PU
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Crème
Temps de coupe:	30 minutes
Temps de séchage env.*:	1 heure à 20°C, 3-6 heures à 0°C, 6-9 heures à -5°C et 9-12 heures à -10°C (taille des billes 30 mm).
Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Comportement au feu:	B3
Point d'éclair:	K1 (<21°C)
Insonorisation:	58 dB
Température minimale d'application:	-40 °C
Température d'application maximale:	90 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Temps de séchage au toucher:	8 minutes
Résistance aux rayons UV:	Modéré(e)

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

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



# MOUSSE ISOLATION

MOUSSE POLYURÉTHANE UNIVERSELLE À EXPANSIBILITÉ ÉLEVÉE. S'UTILISE À L'INTÉRIEUR ET À L'EXTÉRIEUR.

## 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.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.