



## FICHE DU PRODUIT MOUSSE ISOLATION HIGH VOLUME



- Rendement très élevé
- Volume stable
- Excellente isolation thermique et acoustique

Mousse isolation mono-composant à rendement supérieur pour isoler, fixer, reboucher, calfeutrer et coller.

### APPLICATIONS

Pour isolation thermique et acoustique à l'intérieur et à l'extérieur. Pour le rebouchage e.a. des trous et des fissures aux murs, plafonds, toitures, angles de murs. Pour isoler des tuyaux, tubes et conduits électriques. Pour remplir des cavités. Pour la confection des maquettes pour le modélisme.

### PROPRIETES

- Isole contre le froid, la chaleur et les courants d'air
- compense les tensions et mouvements entre mur et châssis de fenêtres
- Adhère sur tous les matériaux sauf sur le polyéthylène, teflon®, silicones et surfaces mouillées
- La mousse durcie a essentiellement des cellules fermées et résiste au vieillissement, au froid et à la chaleur
- Après durcissement, la mousse d'isolation se travaille mécaniquement, peut être peinte, recouverte d'un enduit
- Gaz propulseur préservant la couche d'ozone

### DONNEES TECHNIQUES

○ Composition	mousse polyuréthane à 1 composant
○ Résistance à la température	-40°C jusqu'à +100°C
○ Température d'utilisation	+5°C jusqu'à +25°C
○ Rendement	60 L ( 1 litre peut donner jusqu'à 60 litres de mousse)
○ Sec au toucher après	9 minutes
○ Peut être découpé après	20 minutes
○ Temps durcissement complet	env. 12 heures (pour une épaisseur de couche de 20 mm)
○ Valeur d'isolation (DIN 52612)	0,04 W/mK

### MODE D'EMPLOI

#### Préparation

Le support doit être propre et exempt de graisse. Humidifier légèrement les surfaces sèches avec par ex. un vaporisateur ou pulvérisateur. Avant application, recouvrir avec des feuilles PE les surfaces adjacentes. Prévoir suffisamment d'aération pendant l'application et temps de durcissement. Porter des gants de protection. Ne pas fumer et tenir éloigné de toute source d'ignition.

#### Mise en oeuvre

Bien agiter l'aérosol pendant minimum 30 sec. Visser la gâchette sur la valve. Pour l'application, tourner l'aérosol tête en bas. Appliquer la mousse parcimonieusement ( remplir à moitié) à cause de l'expansion du volume. Pour un rendement maximal, appliquer la mousse fraîche en plusieurs couches légèrement humidifiées. Après durcissement, il est possible de découper, poncer, scier et peindre la mousse.

**Rubson, l'humidité vaincue!**



# FICHE DU PRODUIT MOUSSE ISOLATION HIGH VOLUME

## Nettoyage des outils & taches

Immédiatement avec du white spirit ou de l'acétone.

Éliminer la mousse durcie avec l'Éliminateur Rubson pour mousse isolation durcie.

## OUTILS

Gants, feuille de protection PE

## CONDITIONNEMENT

- Aérosol d'un contenu de 500 ml

## COULEUR

Jaune

## STOCKAGE

Tenir l'aérosol droit, dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et protégé des rayons du soleil.

Peut se conserver env. 18 mois.

## CONSEILS

- Les aérosols trop froids (< 5°C) doivent d'abord être acclimatés jusqu'à 15 à 20°C.
- Appliquer la mousse parcimonieusement à cause de l'expansion du volume.
- Pour un rendement maximal, appliquer la mousse fraîche en plusieurs couches légèrement humidifiées.
- Pour un usage extérieur, peindre la mousse durcie avec de la peinture acrylique.

## PARTICULARITES

### Consignes de sécurité

- Conserver hors de la portée des enfants.
- À protéger du soleil et ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C.
- Éviter tout contact avec les yeux et la peau, porter des vêtements de protection, des gants et une protection pour les yeux.
- À utiliser uniquement dans des espaces suffisamment aérés (contient du gaz propulseur inflammable), tenir éloigné de toute source d'ignition et ne pas projeter dans la direction d'une flamme ou d'objets incandescents, ne pas fumer.
- Transport en voiture: tenir l'aérosol droit, enveloppé dans un linge, bien fixé dans le coffre. En aucun cas sur la plage arrière.
- Ne jamais percer ou brûler, même après utilisation.