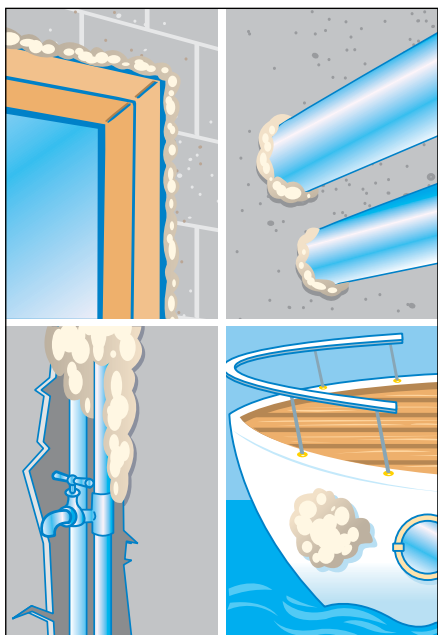


# MOUSSE EXPANSIVE POLYURÉTHANNE

## TOUS SENS MANUELS



### NATURE.

Mousse de polyuréthane expansive.

Polymérise au contact de l'humidité de l'air.

Gaz propulseur sans HCFC.

### DOMAINE D'APPLICATION.

Permet d'étancher, d'isoler, de combler, d'obturer et de jointoyer dans les applications suivantes :

- Liaisons mur/plafond.
- Traitement des espaces d'assemblage et de montage des éléments préfabriqués.
- Fenêtre de toit, chevêtres des cheminées.
- Blocage et calfeutrement des huisseries portes et fenêtres.
- Collage et fixation de panneaux d'isolation.
- Passages de conduite et de tuyaux dans les murs.
- Excellente adhérence sur béton, maçonnerie, bois, pierre, enduit, fibrociment, métaux, mousse polyuréthane.
- N'adhère pas sur le polyéthylène, le silicone et le téflon.

## MISE EN ŒUVRE

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

#### AVANT LA POSE.

Les supports doivent être propres, secs, dégraissés et dépoussiérés.

Ne pas utiliser sur des supports sensibles aux solvants (polystyrène, polyuréthane expansé...).

Ne pas utiliser sur des surfaces humides.

Ne pas utiliser en collage de miroirs.

#### RÉALISATION DU JOINT.

Recouvrir le sol de papier ou de plastique afin de protéger le lieu de travail d'éventuelles projections.

Les supports doivent être propres, sains, exempts de poussières et de matières grasses.

Vaporiser le support afin de pré-humidifier le support.

Secouer vigoureusement l'aérosol avant utilisation (environ 30 secondes).

Fixer le flexible de rallonge sur l'embout de la cartouche.

#### APPLICATION.

Doser la quantité de mousse en actionnant plus ou moins fortement le levier, et en tenant compte du volume d'expansion de la mousse (2 à 4 fois en fonction de l'humidité et de la température ambiante) en rapport au volume à combler.

Remplir les cavités au maxi à 40 %. Procéder en plusieurs pulvérisations successives en secouant l'aérosol de temps en temps.

La mousse expansive PU, après 24 h, peut recevoir une couche de plâtre ou peut être peinte après essai préalable.

Doit être protégé des rayons UV.

Nettoyer la valve et le flexible après utilisation avec un solvant adapté ou de l'acétone.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

- Densité in situ : 25-30 kg/m<sup>3</sup>.
- Volume de mousse: en expansion libre 25-30 l.
- Réaction au feu selon DIN 4102/2 : B3.
- Température d'application : +5°C à +30°C.

#### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI.

Éviter le contact avec la peau. Porter des gants, des lunettes de protection et des vêtements de travail.

Ne pas endommager, percer ou brûler l'aérosol avant ou après utilisation.

Utiliser seulement dans les zones bien ventilées. Ne pas fumer.

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Effet cancérigène suspecté, preuve insuffisante.

Nocif par inhalation.

Conserver hors de portée des enfants.

#### STOCKAGE.

12 mois à l'abri du froid et des fortes chaleurs en emballage d'origine non entamé.

Stocker les aérosols verticalement.

## AVANTAGES

- Utilisable quelle que soit la position.
- Idéal pour remplir des cavités.
- Triple de volume après durcissement.

