

2.715

INDIMOUSSE TOUS SENS

Mousse mono-composante, auto-expansible et prête à l'emploi.

Caractéristiques techniques

| | |
|--|---|
| Base | polyuréthane |
| Consistance | mousse stable |
| Système de durcissement | polymérisation par humidité de l'air |
| Formation de peau | 10 min. à 20°C à 65 % H.R. |
| Temps de séchage | sans poussière après 20-25 min. |
| Vitesse de polymérisation | 3 h. pour un cordon de 5 cm |
| Rendement | 1 l donne environ 35-40 l en volume libre |
| Retrait | aucun |
| Post-expansion | aucune |
| Structure cellulaire | environ 80 % cellules fermées |
| Densité | 21-25 kg / m ³ |
| Résistance (de la mousse durcie) | aux températures de -40° à +100°C |
| Caractère de la mousse | thixotropique, ne coule pas |
| Résistance au feu (DIN 4102 Teil 2) | = B3-B2 |
| Facteur isolant (lambda) | 0,032 Kcal/m.h. °C |
| Résistance à la traction | environ 15 N/cm ² |
| Absorption d'eau (DIN 53423) | 0,4 % vol. |
| Perméabilité à la vapeur d'eau (DIN 53429) | 70g/m ² /24h |

Descriptif

Ses principales caractéristiques sont :

- excellente adhérence sur tous les matériaux (pas de PE/PP)
- très bonne isolation, thermique et acoustique
- grand rendement de remplissage

- excellentes propriétés de montage
- toutes opérations d'isolation acoustique

Applications

- montage des châssis de portes et fenêtres
- remplissage de cavités
- remplissage de vides entre la charpente de toiture et les murs

Supports

Nature : tous les supports (sauf PE et PP)

Condition : les surfaces doivent être propres, dépoussiérées, dégraissées...

Traitement préalable : l'adhérence, la polymérisation et la structure cellulaire sont améliorées en humidifiant légèrement les supports.

Mesures de sécurité

- Observer l'hygiène de travail usuelle
- Mettre des gants et des lunettes de sécurité
- Enlever la mousse durcie mécaniquement, ne jamais la brûler
- Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.
- Ne pas percer ni brûler, même après emploi.
- Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

Conditionnement

Conditionnement : carton de 12 bombes de 750 ml ou de 500 ml

Coloris : champagne

Stockage

12 mois, dans son emballage fermé et en un endroit sec et frais.