



# PUR Pro

MOUSSE D'ISOLATION ET DE MONTAGE

- ✓ Propre et précis avec pistolet.
- ✓ Expansion maximale après application de 20 %.
- ✓ Classe de résistance au feu B1.
- ✓ Pression d'expansion minimale.
- ✓ Utilisable entre -10°C et +30°C.
- ✓ Imputrescible.

Isolation et Étanchéité

## Caractéristiques techniques

- Base : polyuréthane.
- Formation de peau (FEICA TM 1014) : 8 minutes.
- Découpable (FEICA TM 1005) : 30 min.
- Durcissement : 60 minutes pour 30 mm d'épaisseur à 20°C.
- Densité : +/- 17 g/l.
- Rendement en espace libre (FEICA TM 1003) : +/- 45 litres de mousse.
- Rendement en joint (FEICA TM 1002) : 30 mètres de mousse (joint de 2 x 5 cm).
- Rétraction (FEICA TM 1004) : < 5 % .
- Post expansion (FEICA TM 1010) : 70 % .
- Structure cellulaire : +/- 70 % de cellules fermées.
- Classe de résistance au feu (DIN 4102) : B1.
- Résistance à la pression (FEICA TM 1011) : +/- 4,0 N/cm<sup>2</sup>.
- Résistance au cisaillement (FEICA TM 1012) : +/- 6,5 N/cm<sup>2</sup>.
- Absorption d'eau (EN 1609) : 1 % du volume.
- Capacité d'isolation (DIN 52612) : 36 mW/m.K.
- Isolation acoustique (EN ISO 717-1) : 58 dB.
- Température lors du transport : jusqu'à -20°C.
- Température du produit lors de l'application : au moins +5°C.
- Température de la surface lors de l'application : de -10°C à +30°C.
- Résistance thermique après durcissement: de -40°C à +90°C.

## Produit

### Caractéristiques

PUR Pro est une mousse PU de classe de résistance au feu B1 à appliquer avec un pistolet PUR. Il permet le montage, le remplissage, l'étanchéité, l'isolation, la prévention de ponts thermiques et/ou acoustiques... PUR Pro adhère sur la plupart des matériaux de construction et est facile à traiter (peindre, coller, plâtrer...).

- Conservation: 18 mois, en emballage fermé, debout, au sec et au frais (20°C).

## Emballage

PUR Pro - aérosol 750ml

670005000

## Emploi

- Protégez les surfaces environnantes.
- Bien agiter avant emploi. Installez dans le PUR Gun.
- Appliquez sur une surfaces humide pour améliorer l'adhérence et réduire le temps de réaction.
- Adhérence optimale sur surfaces propres et stables. PUR Pro doit être utilisé à température ambiante. Les résidus frais de Pur Pro et le pistolet peuvent être nettoyés à l'aide du Nettoyant PUR. Utilisez les Lingettes Puissantes pour nettoyer vos mains. Maintenir debout lors du stockage et du transport.

