

# 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.



## INFORMATIONS GÉNÉRALES

### Description du produit

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...).



### Emballages et couleurs disponibles

Article no.	Code EAN	Description
670005000	5414195670057	PUR Pro - aérosol 750ml

# INFORMATIONS TECHNIQUES

## Spécifications

- ▶ 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.
- ▶ Conductivité thermique (DIN 52612) : 37 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.
- ▶ Conservation: 18 mois, en emballage fermé, debout, au sec et au frais (20°C).



## Certificat

[pur-pro-emicodeec1-2023-en.pdf](#)

[epd-pur-pro.pdf](#)

## Fiche de données de sécurité

[pur-pro-sds-fr-240131.pdf](#)

## Fiche technique

[pur-pronovatechcv2023-07-10-13-19-49fr-fr.pdf](#)

## INSTRUCTIONS

À partir du 24 août 2023, une formation adéquate est requise avant toute utilisation industrielle ou professionnelle.

- Protégez les surfaces environnantes.
- Bien agiter avant emploi. Installez dans le PUR Gun.
- Humecter la surface favorise la structure cellulaire et raccourcit le temps de durcissement.
- 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 Nettoyeur PUR. Utilisez les Lingettes Puissantes pour nettoyer vos mains. Maintenir debout lors du stockage et du transport.