

# 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/cm².
- Résistance au cisaillement (FEICA TM 1012) : +/- 6,5 N/cm².
- 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-pronovatechtecv2023-07-10-13-19-49fr-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 Nettoyant PUR. Utilisez les Lingettes Puissantes pour nettoyer vos mains. Maintenir debout lors du stockage et du transport.