FICHE TECHNIQUE

PENOSIL Backer Rod PU 451

Fond de joint



Mousse de polyuréthane à cellules ouvertes, de forme ronde en cordon.

Avantages

- Fond de joint destiné à limiter la profondeur de la garniture d'étanchéité
- Souple et sans dégazage

Domaines d'application

- Fond de joint pour joint de dilatation en façade ou en menuiserie.

Couleur

Noir.

Emballage

10, 15, 20, 30 mm uniquement en longueur de 2m.

Conditions de conservation

Conserver dans un endroit sec et frais, à l'abri de toute source de chaleur et de la lumière directe du soleil.

Données techniques

Propriétés	Valeurs	Unité
Densité	22±6	kg/m3
Réaction au feu (EN 13501-1)	E	
Résistance à la température	-40 à +90	°C

Instructions d'application

Conditions d'application

Les surfaces doivent être sèches et exemptes de poussière, de particules libres et d'huile. Le diamètre du cordon doit être supérieur d'environ 25 % à la largeur du joint. Le fond de joint est installé en tenant compte du fait qu'il donne à l'agent d'étanchéité du joint la profondeur et la forme correctes. Lors de l'installation du cordon, il convient de s'assurer que sa surface ne soit pas endommagée. Le cordon ne doit pas être étiré et trop comprimé pendant l'installation. Si un primaire d'adhérence est nécessaire en préparation de supports, il doit être appliqué avant l'installation du fond de joint.

Nettoyage

Les moyens appropriés d'élimination de ce produit sont : l'incinération dans des systèmes appropriés avec récupération d'énergie, l'élimination dans des décharges ou des méthodes de recyclage.

Règles de sécurité

Ce produit est un article, sans rejet intentionnel de substance chimique, au sens du règlement n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH). La mousse peut accumuler des charges électrostatiques susceptibles de provoquer des chocs électriques. Les températures supérieures à +250 ºC peuvent entraîner la décomposition du matériau. Le contact avec des sources d'inflammation et/ou de chaleur peut provoquer des explosions.

Note: Les instructions contenues dans la présente documentation sont basées sur des tests effectués par le fabricant et sont présentées en toute bonne foi. En raison des variations des matériaux et des substrats ainsi que des diverses possibilités d'application qui échappent à notre contrôle, le fabricant n'est pas responsable des résultats obtenus. Dans tous les cas, il est recommandé de tester l'adéquation du produit sur le lieu d'application. Le fabricant se réserve le droit de modifier les produits sans préavis. Cette fiche technique remplace et annule toutes les fiches techniques précédentes concernant le même produit.

08-04-2026 16:10:03

Wolf Group France sarl
Z.I. Rue Pierre et Marie Curie
59147 Gondecourt,
France

tel: 03 20 38 25 54
fax: 03 20 38 29 67
info.fr@wolf-group.com