FICHE TECHNIQUE

PENOSIL Butyl Mastic 910

Mastic butyle

Mastic butyle pelliculaire pour joints cachés et facilement démontable, pour joints à faible mouvement pour la construction et l'industrie. Mastic mono-composant de réticulation neutre transformant en un joint souple avec une peau de protection au contact de l'humidité atmosphérique.



Avantages

- Peut être peint
- Imperméable à la vapeur
- Empêche la condensation
- Joint facilement démontable
- Excellente adhérence sur tous les supports

Domaines d'application

- Pour joint statique ou faible mouvement max 5%
- Imperméabilisation des joints utilisés dans la construction et l'industrie: chambre froide, toiture, panneaux de béton, carrosserie...
- Attention : ne durcit pas

Adhérence

- Béton
- Maçonnerie et briques
- Métaux divers
- Bois
- PVC
- Verre

Couleur

Blanc.

Emballage

Cartouche de 300 ml, 12 unités par carton.

Conditions de conservation

Durée de conservation garantie 12 mois à compter de la date de fabrication lorsque le produit est conservé dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit sec et à l'abri de la lumière directe du soleil, à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C.

PENOSIL Butyl Mastic 910

Classifications techniques et certificats

- Classement selon la réglementation française sur les émissions de COV : C

Données techniques

Propriétés	Valeur	Unité
Base	Caoutchouc synthétique	
Densité (DIN 53 479-B)	1,85-1,95	g/ml
Sec au toucher	45	min
Température d'application	+5...+40	°C
Température de service	-40...+60	°C

Les valeurs indiquées ont été obtenues à +23 °C et 50% d'humidité relative, sauf indication contraire. Ces valeurs peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux tels que la température, l'humidité et le type de support.

Instructions d'application

Conditions d'application

Température d'application comprise entre +5°C et +40°C.

Préparation des surfaces

Les surfaces doivent être exemptes de poussière et de particules libres. Les surfaces non poreuses doivent être nettoyées à l'aide d'un solvant et d'un chiffon en coton propre et non pelucheux. L'excès de solvant doit être éliminé avant évaporation à l'aide d'un chiffon propre. Les supports non poreux peuvent être mouillés. Les supports poreux doivent être secs.

Méthode d'application

Cartouche : coupez l'extrémité de la partie filetée de la cartouche et vissez la canule d'application. Coupez l'extrémité de la canule à 45° (diam mini 5mm) de manière à obtenir une ouverture adéquate pour l'application. Placez la cartouche dans le pistolet et appliquer. Appliquez le mastic dans le joint en appuyant de manière répétée et régulière sur la gâchette du pistolet et en faisant glisser la buse le long du joint. Après l'application, lissez la surface à l'aide d'un outil approprié (par exemple, une spatule) et éliminez l'excès de matériau. Si nécessaire, les surfaces adjacentes du joint doivent être protégées pour éviter les taches avec un ruban de masquage. Les rubans de masquage doivent être retirés avant que la formation de peau.

Nettoyage

Le mastic non durci peut être nettoyé avec des solvants tels que le white spirit, l'acétone ou avec des lingettes de nettoyage spéciales. Le mastic durci peut être enlevé mécaniquement.

PENOSIL Butyl Mastic 910

Limites

- N'adhère pas au PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Nous ne recommandons pas l'utilisation de ce produit pour le scellement de pierres naturelles
- En raison de la grande variété de supports possibles, nous recommandons un test préliminaire de compatibilité et d'adhérence. Si nécessaire, appliquer un primaire pour améliorer l'adhérence.
- Veuillez respecter la date de péremption.

Règles de sécurité

Assurez une ventilation suffisante pendant l'application et porter l'équipement de protection individuelle nécessaire. Des informations de sécurité plus spécifiques sont disponibles sur la fiche de données de sécurité (FDS).

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.

09-04-2026 11:32:01

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