

Butyrub

Version: 26/10/2021

Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

Base	Polybutène
Consistance	Pâte stable
Système de durcissement	Séchage par oxydation
Pelliculation (à 23°C et 50% H.R.)	avant 24 h
Densité	Ca. 1,70 g/ml
Matières sèches	100 %
Résistance à la température**	-20 °C → 80 °C
Température d'application	5 °C → 30 °C

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.

Description de produit

Butyrub est un mastic monocomposant, plastique, à base de polybutène de grande qualité. Butyrub ne durcit pas sur toute la profondeur, mais forme une peau élastique, étanche à l'eau.

Caractéristiques

- Très malléable
- Forme un film élastique et lisse
- Recouvrable après 24 heures
- Bonne adhérence sur supports poreux
- Bonne résistance aux produits chimiques
- Résistant aux rayons UV
- Résistant aux conditions climatiques

Applications

- Joints avec un mouvement limité (max. 5 %).
- Mastic de jointoyage pour les joints entre la maçonnerie, les châssis de portes et de fenêtres, les appuis de fenêtre, etc.
- Pose de vitrages uniquement dans des châssis en bois, en béton et en acier, comme des serres.
- Étanchéité des joints dans la carrosserie et la construction de conteneurs.
- Installation et réparation des tuiles faîtières
- Réparation et rénovation des toits et gouttières.

Conditionnement

Couleur: blanc, gris, brun, noir
Emballage: cartouche 300 ml, 400ml poche, poche de 600 ml, Fût de 30 kg

Durée de stockage

12 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C.

Supports

Types: tous les supports de construction usuels, bois, béton, pierre, aluminium, Tous les métaux

Condition: indéformable, propre, sec, dépoussiéré et dégraissé.

Prétraitement: Aucun traitement préalable requis.

Il est conseillé de faire un test d'adhérence et de compatibilité préliminaire sur tout support. Il n'y a pas d'adhérence sur le PE, PP, PTFE (Teflon®) et surfaces bitumineuses.

Dimensions des joints

Largeur minimale pour jointoyage: 5 mm

Largeur maximale pour jointoyage: 20 mm

Profondeur minimale pour jointoyage: 5 mm

Recommandation : profondeur du joint = largeur du joint. Pour les joints de grande dimension, utiliser le fond de joint PE avant d'appliquer le mastic de manière à éviter une adhérence sur 3 supports.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

Butyrub

Version: 26/10/2021

Page 2 sur 2

Mode d'emploi

Méthode d'application: Avec pistolet manuel ou pneumatique. Finir à la spatule ou au couteau de peintre.

Produit de nettoyage: Avec du White Spirit ou Soudal Surface Cleaner immédiatement après usage (avant le durcissement). Une fois durci le produit peut seulement être enlevé mécaniquement

Finition: Lissage à l'eau savonneuse ou Produit de Lissage Soudal avant pelliculation.

Réparation: Avec le même produit.

Responsabilité

Le contenu de cette fiche technique est le résultat de tests, de contrôles et de l'expérience. Elle est de nature générale et elle n'implique aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de déterminer, par un test, si le produit convient pour l'utilisation.

Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

Remarques

- Ne pas utiliser en contact prolongé avec l'eau.
- Recouvrable avec la plupart des peintures.
- La peinture doit être suffisamment élastique pour pouvoir être appliquée sur un mastic plastique.
- Vu la grande diversité des types de peintures disponibles, il est conseillé d'effectuer au préalable un test de compatibilité.
- Ne convient pas pour le jointoyage du double vitrage et du verre de sécurité.
- Ne pas utiliser sur des pierres naturelles telles que le marbre, le granite, etc. (formation de taches). Pour cette application, utiliser Silirub MA ou Silirub+ S8800.

Dispositions environnementales

LEED réglementation:

Butyrub est conforme aux exigences LEED.

Matériels à faibles émissions : colles et mastics. Prescription SCAQMD n° 1168.

Répond à USGBC LEED 2009 IEQ Credit 4.1 : Low-Emitting Materials - Adhesives & Sealants pour les limitations en matière de COV.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.
