

Description

OS201 est un mastic oléoplastique, conforme à la norme NF P 78-201-1, à base d'huiles végétales et synthétiques, sans amiante et restant plastique. Il forme une peau de surface et reste mou à cœur, il ne peut donc pas être sollicité au poinçonnement

Emballage

- Carton de 20 sachets de 585 ml
- Carton de 12 sachets de 1165 ml (65mm ø)
- Pots de 10 kg
- Pots de 20 kg

Code Art.	Couleur	Unités/Carton
GAMME CHANTIER		
396042	Gris	20 sachets de 585 ml
396041	Gris	12 sachets de 1165 ml (65mm ø)
396039	Gris	Seau de 10 kg
396038	Gris	Seau de 20 kg

Données techniques

Caractéristiques	Norme	Valeur
Système de réaction		séchage de surface par oxydation
Consistance		extrudable et modelable
Temps ouvert jusqu'à formation de peau ¹⁾		env. 8 à 10 jours
Densité	DIN 52 451	2,1
Perte de volume	DIN 52 451	2,5%
Température d'application		+5°C à +35°C
Résistance à la température		-30°C à +70°C
Conservation		dans son emballage d'origine dans un endroit frais et sec entre +5°C et +25°C
Stockage		12 mois

¹⁾ à +23°C et 50% d'humidité relative.

Important:

- **Traitement supplémentaire : OS 201 doit impérativement être recouvert par une peinture type résines alkydes (pas de système aqueux). Ce recouvrement doit avoir lieu après la formation de peau et au plus tard 6 semaines après la mise en œuvre.**
- **Ne pas utiliser pour les verres de sécurité feuilletés ou pour des verres constitués de combinaisons de verres et de résines coulées**

Préparation

- Les supports doivent être solides, secs, dépoussiérés, dégraissés et exempts d'agents anti-adhérents.
- Le nettoyage des supports non-absorbants doit être réalisé à l'aide d'un nettoyant illbruck.
- Les peintures non-adhérentes sont à enlever.
- Pour le traitement préalable des substrats ainsi que pour le vitrage, les prescriptions et normes en vigueur sont à respecter (Norme XP P 23-310, paragraphe 7.2.2.)



OS201

Mastic de Vitrage

OS201 s'utilise pour la pose de vitrage en verre simple ou isolant conforme aux spécifications et normes en vigueur dans les cas prévus par le DTU 39, ainsi qu'à la norme NF XP 23-310 "Pose de vitrage en atelier". Etant donné sa qualité thixotrope, OS201 peut être appliqué manuellement ou à l'aide d'un appareil d'extrusion.

Avantages

- Pâte thixotrope (sans amiante)
- Application manuelle ou par machine
- Reste plastique
- Particulièrement adapté sur structure acier

Mise en oeuvre

- Dans le cas d'application avec un pistolet à air comprimé, la pression maximale doit être de 3 bars.
- Remplir entièrement les espaces vides en évitant impérativement l'introduction d'air. En effet, des bulles d'air peuvent développer à température supérieure à +50°C une surpression d'environ 2N/mm², qui suffit pour pousser le mastic hors de la rainure.
- Lisser avec un couteau à mastiquer.

Largeur, hauteur et protection des feuillures destinées à recevoir le verre : se reporter aux spécifications des DTU 39 "Travaux de miroiterie" et norme NF XP P 23-310 "vitrage en atelier".

Nettoyage

- OS201 encore frais et non réticulé s'enlève à l'aide du nettoyant AA409 biodégradable ou d'un autre nettoyant de la gamme illbruck.
- Pour un mastic durci, seul un recours aux moyens mécaniques permet le nettoyage.

A noter

Acier: traitement anticorrosion du support impératif

Verre : nettoyer toutes les surfaces de contact soigneusement avec un nettoyant illbruck adapté.

Support bois : avant de mastiquer, le support bois être imperméabilisé aux migrations d'huiles par une finition au moins de type II sur le fond de feuillure et sur les faces cachées des parcloes.

Taux maximum d'humidité du bois :

- bois résineux : 15%
- bois tropicaux : 12 %

Service Technique

Notre équipe de techniciens se tient à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

Note

Les renseignements contenus dans ce document ne le sont qu'à titre d'informations générales. Comme les procédés d'utilisation et d'application échappent à notre contrôle et vu la diversité des matériaux employés, des essais spécifiques sont vivement conseillés.

Un engagement de responsabilité pour des résultats d'application suite aux indications et recommandations de ce document ne peut être accordé. Les conditions de responsabilité et garantie en cause et montant sont régies par nos conditions générales de vente, de livraison et de la législation. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Etat de données techniques au 01/2020. Le fabricant se réserve tout droit de modification.



tremco illbruck SAS
 Valparc – Oberhausbergen CS73003
 67033 Strasbourg Cedex
 France
 T: +33 971 00 8000
 F: +333 88103081

info.fr@tremco-illbruck.com
 www.illbruck.fr