

GYSO- Mastic de remplissage Omya S

Produit

Masse d'étanchéité à plasticité dure permanente, thixotrope, à base d'huiles végétales et synthétiques, à forte adhérence et durable sur bois vernis, métal et verre.

Domaines d'application

Pour l'étanchéité de vitrages simples et doubles sur fenêtres en métal, bois ainsi que bois/métal (masticage en biseau).

Application

Le support doit être ferme, sec, exempt de poussière, huile et graisse et sans éléments détachés. Le taux d'humidité maximal du bois ne doit pas dépasser 12 %.

Ne jamais appliquer sur du bois brut. Il faut traiter au préalable un tel support avec un apprêt pigmenté de bonne adhérence. Une fois que le mastic est devenu solide sous le pinceau (2 - 3 semaines), une couche de peinture protectrice est absolument indispensable, selon la norme SIA 331. Il faut utiliser une peinture élastique qui n'est pas à base d'eau, et l'appliquer jusqu'à environ 1 mm sur le verre.

Avant le masticage, les systèmes d'enduits à pores ouverts doivent être traités de telle sorte qu'il est impossible à un agent liant de migrer du mastic vers le bois.

Lors de l'application, il faut veiller à ne pas enfermer de l'air dans le mastic. En cas de réchauffement, l'air enfermé provoque des bulles dans le mastic.

Appliquer avec un pistolet manuel ou pneumatique. Lisser le mastic avec une spatule ou un couteau à mastic en formant un angle de 45° avec le verre.

GYSO- Mastic de remplissage Omya S

Données techniques

Base	huiles végétales et synthétiques
Consistance	plastique, thixotrope
Poids spécifique	env. 2,0 g/cm ³
Résistance à la température	-30 °C à +70 °C
Température d'application	+5 °C à +35 °C
Peut être peint après	env. 2 - 3 semaines

Conditionnement

Emballage	sachet de 1 kg (ø 50 mm) carton de 20 sachets bidon de 5 kg / 10 kg
Couleur	gris
Conservation	12 mois dès la date de production (au frais et au sec)

Particularités

Ne pas appliquer par une température inférieure à +5 °C.

Nécessite une couche de peinture protectrice opaque après l'application selon la norme SIA 331.
Respecter dans tous les cas les directives de l'ift Rosenheim, EMPA et SIA.

Remarques

Ce produit n'est destiné qu'à des utilisateurs expérimentés. Ces informations correspondent au stade actuel de la technique et doivent uniquement conseiller. Leur contenu est sans valeur juridique, et une prestation de garantie n'existe pas en cas d'application. Seule est valable, en tous les cas, la dernière édition de cette fiche technique.

La responsabilité de l'application et de l'observation des recommandations y relatives incombe exclusivement à l'utilisateur. En raison de la diversité des matériaux et des méthodes de travail, il faut procéder à ses propres essais avant l'utilisation. Conditionnées par l'avancée technologique et le perfectionnement technique, des modifications du produit peuvent survenir.