



Information sur Mastic Omya E

**Mastic mono composant
souple et injectable à base de
résines Siloxanes modifiées**

**stable aux intempéries et
aux UV**

ne nécessite pas d'entretien

**peut être peint
DIN 18545 A.B**

Données techniques:

Densité: env. 1.2 g/cm³

Dureté Shore A: env. 45 (selon DIN 53505)

Résistance à la température:
- 40°C jusqu'à + 150°C

Température d'application:
+ 5°C jusqu'à + 40°C

Temps de formation de pellicule:
env. 30 minutes

Polymérisation à coeur: env. 3 mm le 1^{er} jour

Couleurs standard:

Blanc ancien, env. RAL 9001 et
brun moyen, env. RAL 8003

A cause de la couleur même de la matière de
base, il n'est pas possible d'obtenir des teintes
pleines

Stockage:

12 mois à compter de la date de production

Conditionnement: cartouche de 310 ml

Elimination :

Cartouches vidées et matériel durci doivent être
évacués en tant que déchets de construction

Le mastic Omya E est un mastic mono composant en
cartouche de haute qualité prêt à l'emploi.

Le mastic Omya E polymérise sous l'influence de l'humidité de
l'air et devient un solin élastique avec grande solidité
mécanique.

Domaines d'application

Le mastic Omya E a spécialement été conçu pour la
fabrication et l'assainissement de fenêtres historiques en bois
(contre-fenêtres, pas de verre de sécurité feuilleté) et en métal
avec l'optique du solin apparent. Le mastic Omya E est une
masse universelle d'étanchéité pour des travaux de vitrage de
rénovation et de réparation de vitrage simple et isolant.

Propriétés

- Stable aux intempéries et aux UV
- Durcissement rapide et résistant
- Peut être peint
- pas de perte de volume et exempt de solvants
- applicable à la cartouche
- facile à travailler

Application

Lors d'un nouveau masticage il faut, dans un premier temps,
appliquer une quantité suffisante dans la feuillure.
Poser ensuite les vitres et les fixer mécaniquement. Appliquer
la masse d'étanchéité avec le pistolet pour cartouches.

Repousser le surplus avec le couteau à mastic. Eviter une
fine propagation du mastic dans la zone en bordure du solin
lors du repoussement du mastic. Ne pas traiter le solin avec de
l'eau ou avec du produit de lissage.

Préparation / Application

Peindre le bois avant le vitrage ou le traiter jusqu'à la
1^{ère} couche intermédiaire. Dérouiller l'acier et l'apprêter.
Nettoyer la vitre. Le support doit être sec, exempt de
poussière, d'huile et de graisse.

Nettoyage

Le mastic Omya E frais, peut s'enlever avec du white-spirit. Le
matériel durci ne peut s'enlever que mécaniquement.

Post-Traitement

Le mastic Omya E ne nécessite pas d'entretien et **ne doit pas
être peint.** Le mastic Omya E peut être recouvert d'un vernis
contenant du dissolvant ou un glacis après 1 à 7 jours. Après
une semaine, nous vous conseillons de poncer légèrement le
solin avant de le peindre.

Informations complémentaires

Ces informations correspondent au niveau actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leur possibilité d'applications. Elles ne sauraient en aucun cas garantir que nos produits possèdent telle ou telle propriété ou conviennent à une application déterminée. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer des droits de propriété industrielle éventuellement existantes. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos Conditions Générales de Vente. Edition 03/2008