

Mastic à l'huile de lin modifié selon DIN 18545 - A, B, pour vitrages simples et doubles, qualité professionnelle, séchage rapide

Domaines d'application

Mastic monocomposant de fenêtres / vitrier, prêt à l'emploi

- pour les vitrages simples et doubles avec chanfrein de mastic exposé
- pour la réparation de fenêtres anciennes et historiques
- idéal pour vitreries, vitreries d'art, construction de fenêtres historiques, construction de fenêtres, peintres, menuisiers etc.

Avantages du produit

- excellente mise en œuvre (qualité professionnelle)
- à séchage rapide
- bonne adhérence sur les supports préalablement traités de manière appropriée
- résiste aux charges de vent et aux vibrations
- répond aux exigences de la technique de construction historique
- pratiquement inodore

Base

mastic à l'huile de lin modifié à la résine synthétique

Restrictions

- NE PAS utiliser le produit sur des fenêtres composites. Un kit de réparation à deux composants est disponible à cet effet.
- Les cadres en béton doivent être recouverts d'une peinture au caoutchouc chloré ou d'un apprêt filmogène, tel que Wi-Primer V-01, afin de les protéger contre les alcalins et la migration des liants.
- Ne convient pas non plus pour fenêtres métalliques et verre isolant. Comme alternative pour le scellement de la feuillure à verre des fenêtres métalliques et des vitrages isolants, nous recommandons le Wikofix-FKE, qui est plus élastique.

Produits de nettoyage

Wisatyp TL 16 pour le nettoyage des surfaces adhésives non absorbantes et des résidus de produit frais. Le produit durci ne peut généralement être enlevé que mécaniquement. Pour le lavage des mains, utilisez de l'eau et du savon.

Mise en œuvre

Les surfaces d'adhérence doivent être stables, sèches, exemptes de poussière et de graisse.

- Le taux d'humidité du bois ne doit pas dépasser 12 %.
- Pour les cadres en bois, les feuillures du verre (non filmogènes !) doivent être apprêtées.
- Les revêtements lasurés à pores ouverts ne nécessitent pas d'apprêt supplémentaire.
- Pour les vitrages, procéder selon les normes DIN 18361 et 18545. Le produit peut être utilisé en groupes de 1 à 5 (Rota 1 - 5) selon le tableau de définition des groupes de charge de l'Institut Rosenheim.
- Pour les vitrages avec chanfrein libre, les dimensions minimales de la hauteur de la feuillure à verre et de l'épaisseur extérieure du mastic doivent être impérativement respectées.
- Dans le cas des vitrages simples, la formation bien connue d'eau de condensation se produit du côté de la pièce. Il faut absolument

empêcher l'eau de condensation de pénétrer dans le lit de mastic (voir traitement ultérieur) !

- Veiller à ce qu'il n'y ait pas d'air dans le mélange. Eingeschlossene Luft führt bei Erwärmung zu Blasenbildung im Kitt.

Traitement postopératoire

En raison de sa surface non résistante aux intempéries, le mastic doit impérativement être protégé durablement par une couche de peinture appropriée, c'est-à-dire que **le mastic doit être recouvert d'une couche de finition de haute qualité !**

Cela se fait au plus tôt après un séchage suffisant, à l'extérieur au plus tard après 6 semaines.

Il faut veiller à ce qu'une peau de mastic suffisamment solide pour la peinture se soit formée et ne soit pas dissoute par la peinture.

Il n'est pas nécessaire d'appliquer une couche de fond sur les chanfreins de mastic, mais il est recommandé d'appliquer deux couches de peinture avec la qualité de couverture.

Densité

ca. 2.2 g/ml

Consistance

malaxable, stable

Formation de la pellicule

plusieurs jours (processus de séchage; en fonction du substrat, de la température et de la quantité appliquée)

Retrait

présentant les caractéristiques du mastic

Temps de prise

plusieurs semaines (selon les conditions de séchage et la hauteur du pli)

Possibilité de peindre

Au plus tôt après un séchage suffisant (ca. 2 - 3 semaines) il faut **repeindre**. À l'extérieur, au plus tard après 6 semaines.

Les vernis élastiques à haute brillance sont les plus adaptés pour être recouverts, tout comme la plupart des vernis à base de résine alkyde. Les peintures à dispersion ne sont pas adaptées pour être recouvertes. Nous vous recommandons de toujours vérifier l'adéquation et la compatibilité du produit en effectuant vous-même des tests suffisants.

Réparation

possibilité de réparation avec le même matériau

Supports

Verre, bois traité, béton (après prétraitement de barrière). Pour d'autres surfaces, des essais personnels sont nécessaires.

Témpérature d'utilisation

à partir de +5 °C jusqu'à +40 °C

Thermostabilité

à partir de -30 °C jusqu'à +70 °C

Résistance au gel

jusqu'à -15 °C (pendant le transport)

Plus d'informations



Vous trouverez plus d'informations sur ce produit (lien vers le produit sur notre site web, fiche de données de sécurité, certificats, demandes spéciales, etc.) en consultant le code QR ISOPIN ci-contre.

Article n° / Couleur

FK 1010.10x1 gris-beige sachet tubulaire de 1 kg

FK 1010.20. gris-beige seau en PE de 20 kg *
FK 1010.5. gris-beige seau en PE de 5 kg *

* emballages sur commande

D'autres récipients avec des quantités appropriées sont également possibles.

Mode de livraison carton de 10 sachets tubulaires de 1 kg

Durée de conservation Dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des rayons directs du soleil et dans un endroit sec, entre +15 °C et +25 °C, la durée de conservation officielle est de 9 mois à partir de la date de production (la date de péremption indiquée sur le produit est déterminante).

Sécurité et élimination : prendre connaissance des fiches de données de sécurité (FDS) valables pour les produits utilisés. Respectez toutes les règles de sécurité et les instructions d'élimination.

Attention : Toutes les indications sont basées sur les recherches menées avec soin en laboratoire, ainsi que sur les données fournies par l'expérience pratique. Elles sont données à titre indicatif, sans engagement de notre part. Étant donné le nombre de nouveaux matériaux apparaissant sur le marché, et compte tenu des diverses méthodes de mise en œuvre sur lesquelles nous n'avons pas prise, il est bien compréhensible que nous ne puissions pas garantir la réussite de vos travaux, ni en termes de responsabilité pour pertes subies, ni en termes de droit relatif au régime des brevets d'invention. Nous vous recommandons par conséquent de vérifier, de manière adéquate et en effectuant vos propres essais, si le produit en question convient bien à l'usage que vous comptez en faire. Par ailleurs, veuillez vous référer à nos conditions de vente, de livraison et de paiement, disponibles sur www.wisabax.ch/agb.html. © Wisabax AG - Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures.

Avez-vous remarqué une formulation peu claire ou une erreur ? Nous vous remercions de votre commentaire. En cas de doute, la version en langue allemande est prioritaire.