Notice technique mastic universel 2K

Mastic PE polyvalent pour une utilisation professionnelle pour le rebouchage et le masticage de précision en une seule étape de travail.

Qualité et caractéristiques

- Mastic à reboucher et à spatuler polyester bi-composant, présenté sous forme de mélange d'une résine polyester moyennement élastique, très réactive et pré-accélérée aux amines avec divers agents de remplissage minéraux, respectueux de l'environnement (sans amiante, ni silicone)
- Lisse sur de grandes surfaces et peut être spatulé sans former de pores, facile à poncer
- Très bonne stabilité sur des surfaces verticales
- Pour le rebouchage de trous et de défauts de planéité
- Sur le métal poncé, le bois, le béton, les anciennes peintures, la fibre de verre etc.
- Masticage de surfaces préparées pour la réparation de pièces de carrosserie, de surfaces métalliques, la remise en état et la restauration de surfaces en bois et béton.

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base :** résine polyester avec agents de remplissage minéraux
- **Coloris :** beige
- **Odeur :** de styrène
- **Forme :** souple, thixotrope
- **Durée d'utilisation/application à 20°C :** env. 4 à 5 min.
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50%) :**
  peut être poncé après : env. 20 à 30 minutes
- **Point d'inflammation :**
  env. 33°C (mastic); non applicable au durcisseur
- **Densité à 20°C :**
  Mastic 1,8 kg/dm³
  Durcisseur 1,15 g/cm³
- **Ajout du durcisseur :** 2 à 3 % (mélange optimal à 2,5 %)
- **Résistance thermique du matériau durci :** jusqu'à 160°C
- **Conservation/stockage :**
  12 mois pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %) dans le récipient d'origine fermé. Protéger des rayons directs du soleil, du gel et de l'humidité.
- **Emballage :**
  Mastics : tubes annelés
  Durcisseur : tube en plastique

Environnement et règlementation

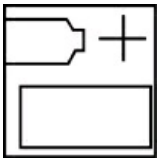
Respect de l'environnement : Les produits MOTIP DUPLI sont 100% exempts de métaux lourds et utilisent des propulseurs garantis sans HCFC depuis 1977. Les capuchons et les emballages sont issus de matériaux recyclés.

Traitement des déchets : Seuls les aérosols vides doivent êtres portés au recyclage. Les contenants non vides doivent être apportés dans un centre de collecte spécifique.

Etiquetage règlementaire : Tous les produits MOTIP DUPLI respectent les dispositions en matière d'étiquettage prévues par la Directive 1999/45/EG. Tous les aérosols correspondent au TRGS 200 et TRG 300 ainsi qu'à la Directive 75/324/EWG dans sa variation actuelle.

Application

- La surface à mastiquer doit être exempte de toute trace de rouille, propre, sèche, exempte de graisse et poncée.
- Prendre la quantité de matériau nécessaire de l'emballage et la mélanger correctement avec la quantité de durcisseur correspondante.
- Appliquer le matériau mélangé à l'épaisseur souhaitée.
- Nettoyer les outils utilisés pour l'application immédiatement après usage, éventuellement les rincer avec un diluant nitrocellulosique.
- Ne pas remettre le matériau mélangé dans l'emballage.
- Après env. 20 minutes, la surface mastiquée peut être percée, poncée, sciée, limée et peinte.


2-3%

Drying time 20°C=10-20 min

Pot life 20°C =4-5 min

P80-240

Conseils pour la mise en peinture

Protèger l'objet et les environs du brouillard de pulvérisation. Nous recommandons de masquer les zones qui ne doivent pas être peintes. Lors de la mise en peinture de petites pièces, utiliser un carton découpé en guise de pochoir. Vous éviterez ainsi la majeure partie du brouillard de pulvérisation.

Température idéale pour l'application entre +10°C et +25°C. Humidité 60 %.

Stocker dans un endroit sec. Protèger des rayons du soleil et des sources de chaleur. Ne réaliser l'application que par temps sec, à l'abri du

vent dans un endroit bien ventilé. D'autres conseils et recommandations se trouvent sur l'étiquette du produit !

Références de commande

Non-responsabilité

La présente fiche technique informe sans engagement sur les caractéristiques du produit suivant le niveau actuel de la technique. Nos consignes de mise en œuvre doivent être ajustées en fonction des conditions locales et des matières et appareils utilisés. Veuillez également observer les droits de protection industrielle applicables. Tous droits réservés.

Pour de plus amples informations techniques, vous pouvez joindre notre hotline du lundi au jeudi, de 08h00 à 17h00 et le vendredi jusqu'à 12h00, par téléphone au 0049 (0)62 66 75 266.

Version : 8 juillet 2010
Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 15.06.2018

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info@de.motipdupli.com