Notice technique mastic fibre de verre 2K



Mastic fibre de verre 2K de ColorMatic pour la retouche d'endommagements de grande surface. Adhère sur le métal, le bois, le béton et le plastique.

Qualité et caractéristiques

- Application facile
- Sur le métal poncé, le bois, le béton, les anciennes peintures, la fibre de verre etc.
- Pour le rebouchage de trous, parties percées de rouille, perforations et de défauts de planéité
- La combinaison des résines polyester utilisées permet une application sur tous supports et toutes surfaces, soumis à des forces de tension et d'extension
- Résistant aux acides faibles, aux bases faibles, aux gaz propulseurs, aux solvants, à l'eau et aux sels de dégivrage

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base :** résine polyester avec agents de remplissage minéraux
- **Coloris :** gris-vert
- **Odeur :** de styrène
- **Forme :** souple, thixotrope
- **Durée d'utilisation/application à 20°C :** env. 5 à 6 min.
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50%) :**
  peut être poncé après : env. 10 à 20 minutes
- **Point d'inflammation :**
  env. 33°C (mastic); non applicable au durcisseur
- **Densité à 20°C :**
  Mastic 1,6 kg/dm³
  Durcisseur : 1,15 g/cm³
- **Ajout du durcisseur :** 2,5 %
- **Résistance thermique du matériau durci :** 120°C
- **Conservation/stockage :**
  24 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 European Aerosols 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 European Aerosols 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.

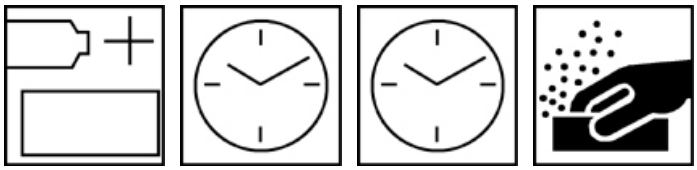


Using instructions

The most presto spray paints have a so-called no-spray ring or a tamper-proof cap. This is to avoid unauthorized use. Please see the corresponding advises on the cap or on the label.
Before use, carefully read and observe the warning texts on the labels!

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.
- Pour préparer une éventuelle mise en peinture, égaliser avec le mastic universel ColorMatic ou le mastic fin souple ColorMatic



2-3%	Drying time 20°C=10-20 min	Pot life 20°C = 5-6 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.

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

Date d'impression: 29.03.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com