

Notice technique mastic fibre de verre 2K

2K Plastic Putty



ColorMatic Plastic Putty is suitable to bridge durably small and medium-size damages at nearly all common plastics, such as PP, PUR, ABS etc., as well on wood, metal or concrete. Not applicable on soft plastic parts.

Quality and properties

- High elasticity
- Very good adhesion
- Free of asbestos and silicone
- Short curing time and easy to sand
- Resistant to weak acids, bases, propellants, solvents, water and de-icing salt

Physical and chemical data

- **Basic:** Polyester resin with mineral filler material
- **Colour:** Black
- **Smell:** Styrene
- **Form:** soft, thixotrop
- **Pot life/workability time at 20°C:** approx. 5-6 minutes
- **Drying time (at 20°C, 50% relative air humidity):**
Grindable after approx. 20 – 30 minutes
- **Flash point:**
approx. 33°C (putty); for hardener not applicable
- **Density at 20°C:**
Putty material 1,89 kg/dm³
- **Hardener addition:** 2,5 %
- **Temperature-resistant of the cured material:** 120°C
- **Storage stability:**
18 month if appropriate storage provided (=10°-25°C, relative air humidity of max. 60%) in unopened original bundle. Protect from direct sunlight, frost and humidity
- **Size:**
Putty material: small ring cans
Hardener: plastic tubes

Environnement et réglementation

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 être portés au recyclage. Les contenants non vides doivent être apportés dans un centre de collecte spécifique.

Etiquetage réglementaire : Tous les produits European Aerosols respectent les dispositions en matière d'étiquetage 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.



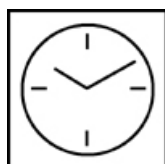
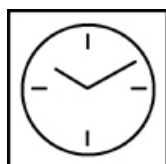
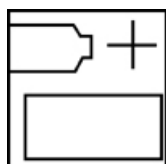
Using instructions

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

- The surface to be treated should be clean, dry, free of grease and sanded
- Take the required amount of material from the pack and mix thoroughly with the appropriate hardener
- Apply the mixture with the desired thickness
- Clean equipment immediately after use, wash putty off with thinner if necessary
- Do not return the mixture to the tin
- The treated surface can be drilled, sanded, sawed, filed and painted after 20-30 minutes



2-200

Drying time

Pot life: 20-30

200-240

2-3%	Drying time 20°C=20- 30 min	Pot life 20°C = 5-6 min	P60-240
------	-----------------------------------	----------------------------	---------

Conseils pour la mise en peinture

Protéger 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. Protéger 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: 01.05.2024

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