



POLYCREAM MASTIC

GÉNÉRAL

CODE	DÉSCRIPTION
PC20	Polycream mastic 2 Kg



DÉSCRIPTION

Gerko polycream mastic est un mastic polyester polyvalent. Un produit pour toutes les applications. Polycream possède toutes les qualités qu'on attend d'un bon mastic, à savoir une application facile, un séchage rapide et un ponçage aisé.

PROPRIÉTÉS

- Mastic polyester universel 2K
- Stabilité maximale sur les surfaces verticales
- Excellente adhérence aux métaux galvanisés et électrozingués, aux surfaces en acier et à l'aluminium
- Très facile à étaler
- Surface lisse et non poreuse
- Excellent ponçage
- Pouvoir de remplissage élevé
- Composition à grain fin
- Pas de fissures sur les bords par ponçage fin
- Peut être fini par la suite avec du mastic multiformer ou directement avec un apprêt ou un enduit
- Couleur beige
- Durcisseur: BPO rouge
- Rapport de mélange en %: 2-3

APPLICATION ET PROPRIÉTÉS

- Peut être utilisé pour le remplissage et la finition lisse.
- Applicable sur des surfaces telles que la galvanisation, l'aluminium, l'acier, les anciennes surfaces peintes, etc.
- Finition soyeuse et lisse.
- Donne une finition soyeuse et lisse avec un séchage rapide.
- Facile à poncer.

SUBSTRATS APPROPRIÉS

Acier, galvanisé, aluminium, pièces OEM et vieilles peintures bien durcies.
Toutes les surfaces doivent être nettoyées et poncées au préalable.



POLYCREAM MASTIC

APPLICATION



1. Bien mélanger le mastic de carrosserie et la pâte de durcisseur rouge avant utilisation (couleur homogène, pas d'effet marbré).
2. Ne pas ajouter plus de 3% de durcisseur.
3. Un excès de peroxyde entraîne une décoloration de la finition.

- Éliminer la corrosion (par exemple la rouille) par ponçage ou sablage.
- Sur les vieilles peintures mal durcies et les pièces revêtues d'un revêtement électronique OEM, poncer une grande surface autour des zones endommagées jusqu'au métal nu. *Appliquer le mastic de carrosserie uniquement sur le métal nu.
- Ne pas utiliser ce mastic de carrosserie sur des surfaces traitées à l'acide ou sur des surfaces apprêtées avec des produits catalysés à l'acide (Etch primers) ou des primer fillers 1K.

MÉLANGE DE PRODUITS



Mastic : 100% en poids de mastic Polycream
Durcisseur : 2 - 3 % en poids
Densité 20°C : 1,85 gr/cm³ / ± 0,1
Dureté 30 min : 65 - 70 ± 5

TEMPS DE SÉCHAGE



20°C à 20 - 30 min.
Infrarouge (ondes courtes) : 3 min

PONÇAGE



Grossier	P80 – P120
Finition	P180 – P240

FLEXIBILITÉ

Flexibilité (200 µm) (test de la pâte)
45° Pas de fissuration ni de rupture.



POLYCREAM MASTIC

COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS (VOC)



La teneur en COV de ce produit prêt à l'emploi est de 234 g/litre au maximum.

* Pour le mélange prêt à l'emploi selon la directive UE 2004/42/CE

SÉCURITÉ



Il est recommandé d'utiliser un équipement de protection individuelle tel qu'un masque de peinture, des gants de protection ou une combinaison de peinture pendant l'application afin d'éviter toute irritation des yeux, de la peau ou des voies respiratoires. Pour plus d'informations, se référer à la fiche technique du produit.

Inflammable. Nocif pour la santé en cas d'inhalation. Ses vapeurs peuvent provoquer des flammes spontanées. Il est irritant pour les yeux et la peau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation. Ne pas inhaler les vapeurs. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin. Il ne provoque pas de vomissements après ingestion. Consulter immédiatement un médecin. Utiliser dans des endroits bien ventilés, à l'écart de la chaleur et des flammes. Stocker dans un endroit inaccessible aux enfants. Ne pas remettre le mélange non utilisé dans la boîte. Ne doit être utilisé que par des professionnels qualifiés.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Polycream putty doit être stocké dans son emballage d'origine, couvercle fermé, dans un endroit frais. Dans des conditions adéquates, il peut être stocké pendant un an à des températures comprises entre +5 °C et 25 °C.