

FICHE TECHNIQUE

Date de révision : 14.06.2024

Kit réparation résine

Numéro d'article :**15080****Couleur:**

miel

Utilisation prévue :

Produit de finition automobile / Mastic à couteaux

Caractéristiques générales :

Ce kit contient une résine polyester insaturée et élastique, un durcisseur et un tissu en fibre de verre. Il est utilisé pour combler les trous causés par la corrosion ou les dommages mécaniques, et pour fixer et renforcer les pièces et surfaces métalliques et plastiques. Après durcissement, il peut être poncé et recouvert de tous les mastics polyester.

- excellente adhérence à différents matériaux
- résistant aux acides et bases faibles, aux propulseurs, aux solvants, à l'eau et au sel de dé-glaçage

Domaines d'application :

- fer
- PRV
- béton
- métal
- bois

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Base: résine polyester insaturée et élastifiée**Densité à 20°C :** mastic 1,076 g/cm³
durcisseur 1,15 g/cm³

PROCESSUS DE PRÉPARATION DU PRODUIT

Durcisseur : Durcisseur P**Rapport de mélange (en poids) :** 100:1; 100:3

Ne pas utiliser plus de 3 % de durcisseur P ! Un sous-dosage ou un surdosage de durcisseur peut entraîner des taches sur la couche de finition.

Durée de vie en pot à 20 °C : 7 à 12 minutes

PROCESSUS D'APPLICATION

Avant utilisation, lisez attentivement et respectez les avertissements figurant sur l'étiquette !

Conditions de traitement :

Veuillez utiliser le produit uniquement dans un environnement bien ventilé et aéré. La température de mise en œuvre doit être d'au moins +12 °C et l'humidité de l'air ne doit pas dépasser 80 %. Le mastic à base de polyester ne durcit plus à une température inférieure à +10 °C.

Séchage	Ponçable
Température de l'objet 20 °C	60 minutes

Conseils de traitement

- Le support doit être propre, sec et exempt de graisse.
- Poncer soigneusement les surfaces. Retirer les anciennes couches de peinture et d'apprêt.
- Nettoyer et dégraisser toute la surface à peindre avant chaque opération.
- Déroutiller les points défectueux jusqu'au métal nu et poncer à sec avec du papier de verre P80/150.
- Bien mélanger le mastic avec le durcisseur.
- Après séchage, utiliser du papier abrasif P80/240 pour le ponçage à sec.
- Poncez toute la surface avec du papier de verre sec P240/360 jusqu'à obtenir une finition mate avant d'appliquer le mastic.
- La résine ne peut être poncée qu'à sec.
- Pour obtenir une surface plus lisse, il est conseillé de retravailler la surface avec les mastics polyester Chamäleon.

ATTENTION

- Ne pas appliquer sur produits thermoplastiques ou acides (wash primer).
- Ne pas recouvrir de couches de finition sans avoir isolé la surface avec l'apprêt Chamäleon 1K ou 2K.
- Ne pas remettre le mélange dans le bidon.
- Nettoyer les outils immédiatement après utilisation, si nécessaire, avec un diluant nitro.

Réglementation sur les COV :

Valeur limite UE : Catégorie B/b 250 g/l

Ce produit contient max. 0 g/l de COV

Durée de conservation :

18 mois si conservé correctement.

Cette version remplace toutes les versions antérieures publiées.

Pour des informations complémentaires, non contenues dans cette fiche technique, veuillez contacter le fournisseur à l'adresse suivante :

e-mail : info@chamaeleon-produktion.de

Pour les informations de sécurité, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité correspondante.