

# MASTIC POLYESTER UNIVERSEL

#### **PRODUITS**

UNIVERSAL – mastic polyester de remplissage Durcisseur pour mastic polyester

## **DESCRIPTION DU PRODUIT**

Mastic polyester bi composant pour carrosserie automobile.

- ✓ Permet une très bonne adhérence aux métaux.
- ✓ Facile à mélanger et à appliquer.
- ✓ Propriétés de ponçage doux.

Couleur - Jaune. Niveau de brillance - Mat. Densité – 1,91 kg/l.

## **COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILES**

COV pour le mélange = 115 [g/l]

La quantité de COV est inférieure à 250 g/l. Ces produits répondent donc à la directive UE (2004/42/CE) fixant la valeur COV pour cette catégorie de produit (IIB) à 250 [g/l].

#### SUBSTRATS ET PRÉPARATION

Le produit adhère très bien à différents substrats. Peut être appliqué sur :

- ✓ Mettre l'acier et l'aluminium à nu après ponçage et dégraissage,
- ✓ Acier zingué, galvanisé après ponçage et dégraissage.
- √ Fibre de verre sablée (GFK/GRP), mastics polyester, apprêts et revêtements existants en bon état.
- ✓ Substrat en bois après ponçage et dégraissage.

Nous recommandons du papier de verre de niveau : P80÷P120.

**Attention**: Ne pas appliquer le mastic directement sur les apprêts réactifs, les produits acryliques et nitrocellulose mono composant.

#### **APPLICATION**

	UTILISATION  Mastic polyester de remplissage pour réparation de carrosseries automobiles.	
	Ratio de mélange	au poids
□+ □	Mastic Durcisseur  Mélanger vigoureusement jus d'inclusions d'air.	100 unités 2 unités qu'à obtenir une pâte homogène. Attention à ne pas créer



### Épaisseur de la couche

Le mastic peut être appliqué en plusieurs couches fines. Après chaque couche, le produit doit sécher complètement. Poncer le revêtement avant application de la couche suivante.

La durée de vie du pot est de 5 ÷ 6 minutes à 20°C



#### Vitesse de séchage

17 ÷ 19 minutes à 20°C.

Une température inférieure à 20 °C augmente considérablement la durée de séchage.



## Ponçage

- Ponçage à gros grains (sec): P80÷P120,
- Polissage (sec): P120÷P240.

#### **AUTRES TRAVAUX**

Les mastics polyester peuvent recevoir :

- ✓ Mastics polyester bi composant .
- ✓ Apprêts polyester bi composant appliqués au pistolet.
- ✓ Apprêts acryliques bi composant.
- ✓ Apprêts époxy bi composant

## **REMARQUES GÉNÉRALES**

- Des quantités excessives de durcisseur occasionneront des problèmes de blanchiment du vernis!
- ✓ Les pièces de travail doivent être bien ventilées.
- ✓ Les outils doivent être nettoyés directement après application.
- ✓ Utiliser un équipement de protection individuelle adapté au cours de l'application des produits bi composant. Protéger

les yeux et les passages d'air.

**Attention** : pour garantir la sécurité, respectez toujours les instructions indiquées dans la fiche de données de sécurité du produit.

## STOCKAGE

Stocker les composants du produit dans un récipient hermétiquement fermé, dans un endroit sec et frais, à l'écart de toute source de flamme et de chaleur ainsi que des rayons solaires directs.

#### Attention:

- 1. Fermer les récipients immédiatement après application
- 2. Protéger le durcisseur de la surchauffe!

## PÉRIODE DE GARANTIE

Mastic UNIVERSEL - 12 mois à compter de la date de fabrication.

Durcisseur pour mastic polyester - 18 mois à compter de la date de fabrication.