

INFORMATIONS TECHNIQUES

POUR USAGE PROFESSIONNEL SEULEMENT

ALUMINIUM

Mastic Polyester

Produit

ALUMINIUM – mastic métallique polyester bicomposant , très réactive, pré-accélérée aux amines avec différents agents de remplissage et pigments d'aluminium.

Description du produit

Mastic polyester 2K avec poussière d'aluminium pour les réparations automobiles. Il est spécialement dédié à la réparation des panneaux métalliques soumis aux vibrations et aux changements fréquents de températures.

- Bonne adhérence au métal
- Haute conductivité
- Propriétés de ponçage doux

Couleur - Gris.

Densité – 1,82 (+/- 0,03) kg/l.

COV

COV du mélange = 31 [g/l]

Ce produit répond aux exigences de la directive de l'Union Européenne (2004/42/EC) qui prévoit pour cette catégorie des produits (B/2) les COV au niveau de 250 g/l.

PRÉPARER LE SUPPORT

Ce produit présente une très bonne adhérence sur les différents supports. Il s'applique sur :

- ✓ Acier et aluminium dépolis et dégraissés.
- ✓ Acier zingué dépoli et dégraissé.
- ✓ Stratifiés à base de polyester et de verre (GFK/GRP) rectifiés, mastics polyesters, primaires acryliques et époxy et d'anciens revêtements en bon état.

Nous conseillons le papier abrasif de grain suivant : P80÷P120.

Nota : Ne pas appliquer les mastics polyesters directement sur les primaires réactifs, les produits monocomposants acryliques et nitrocellulosiques.

APPLICATION

	Emploi Mastic polyester bicomposant facile à traiter prévu pour les réparations carrossières.				
	Proportions du mélange poids <table> <tr> <td>Mastic</td><td>100</td></tr> <tr> <td>Durcisseur</td><td>2</td></tr> </table> Mélanger bien jusqu'à obtenir une couleur homogène. Mélanger doucement pour ne pas aérer le mastic.	Mastic	100	Durcisseur	2
Mastic	100				
Durcisseur	2				
	Épaisseur d'une couche Le mastic peut être appliqué par des couches minces. Chaque couche doit bien durcir. Ne pas dépasser l'épaisseur totale de 3 mm. Durée de vie est de 4÷7 minutes à 20°C.				
	Durée du durcissement 20÷30 minutes à 20°C. La température au-dessous de 20°C rend la durée du durcissement plus longue.				
	Séchage avec une lampe IR 8÷10 minutes ondes courtes. Ne pas dépasser 80°C. Sur les support zingués, ne pas dépasser 60°C. Nota : Attendre environ 5 minutes avant de procéder au séchage avec une lampe IR.				
	Ponçage Ponçage (à sec) : P80÷P120. Ponçage de finition (à sec) : P120÷P320				

AUTRES TRAVAUX

Sur les mastics polyesters, il est possible d'appliquer :

- ✓ mastics polyesters bicomposants,
- ✓ mastics polyesters bicomposants appliqués par pulvérisation,
- ✓ primaires acryliques bicomposants.
- ✓ primaires époxy bicomposants.

REMARQUES GÉNÉRALES

- ✓ Excessive amount of hardener will cause problems with bleaching of the topcoat!
- ✓ When working with 2K products, it is recommended to use personal protection equipment. Protect the eyes and respiratory system.
- ✓ Clean the guns and equipment immediately after use.
- ✓ The rooms should be well ventilated.

Nota : *Pour la sécurité, suivre toujours les consignes de la FDS du produit.*

STOCKAGE

Conserver les composants du produit dans les emballages bien fermés au sec et au froid, à l'écart de la flamme. Ne pas exposer au rayonnement du soleil.

Nota :

1. *Fermer les récipients immédiatement après l'emploi.*
2. *Protéger le durcisseur contre une surchauffe !*

PÉRIODE DE GARANTIE

SOFT Mastic Polyester – 12 mois à compter de la date de la fabrication.

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

Toutes les informations sont basées sur nos études de laboratoire bien précises et sur notre expérience de plusieurs années. Notre position consolidée sur le marché ne nous dispense pas d'assurer un contrôle continu de la qualité de nos produits. Toutefois nous ne sommes pas responsables des effets lorsque nos produits sont mal conservés ou utilisés et lorsque les travaux ne sont pas effectués selon les règles d'art.

TROTON Sp. z o.o.
Ząbrowo, Poland.