



INFORMATION TECHNIQUE

À L'USAGE DES PROFESSIONNELS UNIQUEMENT

ONYX

MASTIC POLYESTER

PRODUITS

ONYX - Mastic polyester souple renforcé de fibres de verre.

Durcisseur pour le mastic polyester

DESCRIPTION DU PRODUIT

Mastic polyester de haute qualité renforcé de fibres de verre pour des réparations automobiles rapides. Le produit a une très bonne adhérence au métal.

- Facile à mélanger et à appliquer.
- Bonnes propriétés de ponçage.



COULEUR: turquoise semi-transparent **DEGRÉ DE BRILLANCE:** semi-mat

DENSITÉ: 1,75 (+/- 0,03) kg/l

COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS

COV du mélange = 35 [g/l]

Ce produit est conforme à la directive européenne (2004/42/CE/II B) qui fixe la valeur de COV pour sa catégorie (b) à 250 g/l.

PRÉPARATION DU SUBSTRAT

Le produit a une très bonne adhérence sur différentes surfaces. Il peut être appliqué sur :

- Acier et aluminium nus après ponçage et dégraissage.
- Acier zingué après ponçage et dégraissage.
- Fibre de verre poncée (GFK/GRP), mastics polyester, apprêts acryliques et époxy, revêtements existants en bon état.

Il est conseillé d'utiliser du papier de verre avec des gradations : $P80 \div P120$.

Attention: Ne pas appliquer le mastic directement sur les apprêts réactifs, les produits acryliques 1K et les produits nitrocellulosiques.

PROCESSUS D'APPLICATION **EMPLOI NOMBRE DE COUCHES** Le mastic peut être appliqué en plusieurs couches fines. Mastic polyester renforcé de fibres de verre Après chacune d'entre elles, le produit doit être durci. Ne pas pour des réparations automobiles rapides. dépasser une épaisseur de 5 mm. Recommandé pour combler les grosses bosses et les orifices de la carrosserie. La durée de vie en pot est de 4÷6 minutes à 20°C. PROPORTION DE MÉLANGE selon le poids TEMPS DE DURCISSEMENT Mastic 100 parts 20÷25 minutes à 20°C. Durcisseur 2 parts Les températures inférieures à 20°C augmentent Mélanger pour obtenir une pâte homogène. considérablement le temps de durcissement du produit. Remuer bien afin que le mastic ne s'aère pas. **SÉCHAGE IRRADIANT PONÇAGE** Ponçage grossier (à sec): P80÷P120. Il n'est pas recommandé. Ponçage de finition (à sec): P120÷P180.

AUTRES TRAVAUX

Les mastics polyester peuvent être couverts par :

- Mastics polyester bicomposants.
- Mastics polyester bicomposants à pulvériser.

COMMENTAIRES GÉNÉRAUX

- Un excès de durcisseur peut causer une décoloration de couche de base/de couche de surface!.
- Il est recommandé d'utiliser un équipement de protection individuelle lors de l'utilisation de produits à deux composants.
 Protéger les yeux et les voies respiratoires.
- Les locaux doivent être bien ventilés.
- Les outils doivent être lavés immédiatement après l'application.

Attention: Pour des raisons de sécurité, il convient de toujours suivre les instructions figurant sur la fiche de données de sécurité du produit.



Date d'actualisation: 11.03.2024

STOCKAGE

Stocker les composants du produit à une température comprise entre 15 et 25 oC, dans un emballage hermétiquement fermé, dans des locaux secs et frais, à l'écart de toute source de feu. Ne pas exposer à la lumière directe du soleil.

Attention

- 1. Fermer les récipients immédiatement après utilisation.
- 2. Protéger de la surchauffe.

PÉRIODE DE GARANTIE	
ONYX Mastic polyester	 12 mois à compter de la date de fabrication
Durcisseur pour le mastic polyester	 18 mois à compter de la date de fabrication

PRODUIT	ART. No.
ONYX Mastic polyester	5798 (11)
Durcisseur pour le mastic polyester	

LIMITATION DE LA RESPONSABILITÉ

Les informations contenues dans le TDS sont actuelles et correctes à la date à laquelle elles ont été publiées.

TROTON ne pouvant contrôler ou prédire les conditions d'utilisation du produit, chaque utilisateur doit examiner les informations dans le contexte spécifique de l'utilisation prévue. Dans la mesure où la loi le permet, TROTON ne peut être tenu responsable des dommages de quelque nature que ce soit résultant de l'utilisation ou de la confiance accordée aux informations contenues dans ce TDS.

Etant donné la variété des facteurs qui peuvent affecter l'utilisation et l'application d'un produit TROTON, dont certains sont uniquement du ressort de l'utilisateur, il est important pour l'utilisateur d'évaluer le produit TROTON afin de déterminer si le produit est adapté à l'usage et si le produit est approprié à l'utilisation de l'utilisateur.

TROTON ne peut en aucun cas être tenu responsable envers l'utilisateur ou un tiers de dommages indirects, consécutifs, accessoires, spéciaux ou punitifs, y compris le manque à gagner résultant de l'utilisation des produits TROTON et/ou des services TROTON.

Toutes les informations sont basées sur des tests méticuleux en laboratoire et sur de nombreuses années d'expérience. Notre position établie sur le marché ne nous dispense pas d'un contrôle continu de la qualité de nos produits. Toutefois, nous ne sommes pas responsables des résultats finaux si nos produits sont mal stockés ou utilisés, ou s'ils ne sont pas travaillés dans les règles de l'art.

TROTON Sp. z o.o. Ząbrowo, Pologne.