



# **INFORMATION TECHNIQUE**

PRODUIT DESTINÉ À L'USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT

# **SOFT**

MASTIC POLYESTER

### **PRODUITS**

SOFT - mastic polyester

Durcisseur pour mastic polyester

### **DESCRIPTION DU PRODUIT**

Mastic polyester souple 2K destiné à la réparation des éléments de la carrosserie.

- Facile à mélanger et à appliquer.
- Dureté adéquate tout en conservant une bonne flexibilité.
- Propriétés abrasives douces.



COULEUR: beige

**DEGRÉ DE BRILLANCE:** mat **DENSITÉ:** 1.77 (+/- 0.03) kg/l

# **COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS**

COV du mélange = 61 [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 rabotage et dégraissage.
- Acier zingué après rabotage et dégraissage.
- Fibre de verre poncée (GFK/GRP), mastics polyester, apprêts acryliques et époxy, revêtements existants en bon état.
- Couches de finition anciennes ou d'usine bien poncées.

Nous recommandons le papier de verre avec la gradation:  $P80 \div P120$ .

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

#### PROCESSUS DE L'APPLICATION UTILISATION **ÉPAISSEUR DE COUCHE** Le mastic peut être appliqué en plusieurs couches fines. Mastic polyester souple destiné à la réparation Après chacune d'entre elles, le produit doit durcir. Ne pas des éléments de la carrosserie automobile dépasser une épaisseur de 5 mm. La durée de vie en pot est de 4÷7 minutes à 20°C. RAPPORT DE MÉLANGE Par volume **SÉCHAGE IR** 100 unités 5÷7 minutes de longueurs d'onde courtes, en fonction de Mastic 2 unités l'épaisseur de la couche et du type de radiateur. Durcisseur Ne pas dépasser une température de 60°C. Mélanger soigneusement pour former une pâte Utiliser selon les recommandations du fabricant de l'appareil. homogène. Attention à ne pas créer d'inclusions Attendre environ 5 minutes avant de commencer le séchage d'air. avec un appareil de chauffage radiant. **PONCAGE TEMPS DE DURCISSEMENT** 20÷30 minutes à 20°C. Ponçage grossier (sec): P80÷P120. Les températures inférieures à 20°C prolongent Ponçage de finition (sec): P120÷P320. considérablement le temps de durcissement du produit.

### **AUTRES TRAVAUX**

Sur des mastics polyester il est possible d'appliquer :

- Mastics polyester à 2 composants,
- Mastics polyester à 2 composants à pulvériser,
- Apprêts acryliques à 2 composants,
- Apprêts époxy à 2 composants.

# **NOTES GÉNÉRALES**

- Des quantités excessives de durcisseur peuvent entraîner des problèmes de décoloration de la couche de base/de la 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: 16.02.2023

# **STOCKAGE**

Stocker les composants du produit à une température comprise entre 15 et 25 °C, 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 l'utilisation du produit.
- 2. Protégez contre la surchauffe!

PÉRIODE DE GARANTIE	
SOFT – mastic polyester	<ul> <li>12 mois à partir de la date de fabrication</li> </ul>
Durcisseur nour mastic polyester	– 18 mois à partir de la date de fabrication

PRODUIT	ART. No.
SOFT – mastic polyester	1131; 1109; 1127; 1108; 1248 (250 g; 400 g; 1 kg; 1,8 kg; 4,3 kg)
Durcisseur pour 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.

Comme TROTON ne peut pas contrôler ou prévoir les conditions dans lesquelles le produit peut être utilisé, chaque utilisateur doit examiner les informations dans le contexte spécifique de l'utilisation prévue. Dans la mesure maximale autorisée par la loi applicable, TROTON ne sera pas responsable des dommages de toute nature résultant de l'utilisation ou de la confiance dans les informations contenues dans cette FDS.

Compte tenu de la variété des facteurs qui peuvent affecter l'utilisation et l'application d'un produit TROTON, dont certains relèvent uniquement de la connaissance et du contrôle 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 qu'il en fait et si le produit convient à l'utilisation de l'utilisateur. ;

En aucun cas, TROTON ne pourra être tenu responsable envers l'utilisateur ou un tiers pour tout dommage indirect, consécutif, accidentel, spécial ou punitif, y compris les pertes de profits 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 du résultat final si nos produits sont mal stockés ou utilisés, ou s'ils ne sont pas travaillés selon les règles de l'art.

TROTON Sp. z o.o. Ząbrowo, Pologne.