

## INFORMATION TECHNIQUE

RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

### C 108 Vernis acrylique HS 2:1

#### PRODUITS

- 13086- Vernis acrylique C 108 HS 2:1 1l  
13087 - Durcisseur STANDARD 1:2 pour vernis acrylique C 108 HS 0,5l  
13099 - Durcisseur FAST 1:2 pour vernis acrylique C 108 HS 0,5l
- 13088 - Vernis acrylique C 108 HS 2:1 5l  
13089 - Durcisseur STANDARD 1:2 pour vernis acrylique C 108 HS 2,5l  
13100 - Durcisseur FAST 1:2 pour vernis acrylique C 108 HS 2,5l
- 300002253 - Diluant pour systèmes acryliques 1l  
300002790 - Diluant pour systèmes acryliques 5l

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Un vernis acrylique bicomposant d'une haute qualité pour les réparations automobiles, d'un contenu très faible des substances volatiles et présentant une meilleure résistance aux rayures SR (Scratch Resistant).

- ✓ Très haute brillance.
- ✓ Un revêtement parfait.
- ✓ Application facile.
- ✓ Haute teneur en résines.

Couleur - Incolore.

Degré de brillant – Haute brillance.

#### COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILES

- COV pour le mélange sans durcisseur - 456 g/l  
COV pour le mélange + 5% de durcisseur - 476 g/l

Le produit répond aux exigences de la directive UE (2004/42/WE) qui prévoit pour cette catégorie des produits (B/5) les COV au niveau de 840 g/l.

#### PRÉPARATION DE LA SUPERFICIE

Les vernis acryliques sont appliqués sur :



**TROTON Sp. z o.o.**


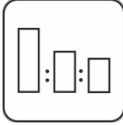

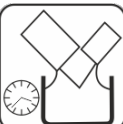

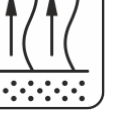
Ząbrowo 14A; 78-120 Gościno; Poland



Tel/Fax: +48 94 35 126 22; Tel: +48 94 35 123 94; Website: [www.troton.com.pl](http://www.troton.com.pl); Email: [troton@troton.com.pl](mailto:troton@troton.com.pl)

- ✓ Les vernis de base,
- ✓ Les superficies vieilles en état assez bon après les avoir dépolis et dégraissés.

Pour dégraisser les superficies, nous conseillons :

- tissu abrasif non-tissé gris avec du pâte à dépolir,
- papier de verre d'une gradation de 600÷800 (pour dépolir à humide),
- papier de verre d'une gradation 360÷400 (pour dépolir à machine).

	<p><b>Emploi</b> Réparation de la carrosserie nécessitant une finition durable</p>								
	<table border="0"> <tr> <td><b>Proportions du mélange</b></td> <td style="text-align: right;">volume</td> </tr> <tr> <td>Peinture</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>Durcisseur</td> <td style="text-align: right;">1</td> </tr> <tr> <td>Diluant</td> <td style="text-align: right;">0-5%</td> </tr> </table>	<b>Proportions du mélange</b>	volume	Peinture	2	Durcisseur	1	Diluant	0-5%
<b>Proportions du mélange</b>	volume								
Peinture	2								
Durcisseur	1								
Diluant	0-5%								
	<p><b>Viscosité à la pulvérisation</b> 15÷17 secondes à 20°C.</p>								
	<p><b>Durée de vie du mélange</b> 2 heures 45 minutes à 20°C</p>								
	<p><b>Nombre de couches</b> Nombre de couches : 2 couches entières, revêtement sec de 60 µm.</p> <p><b>Caractéristiques du pistolet</b>            RP Buse : 1,3÷1,4 mm ; Pression à l'entrée : 2,0÷2,2 bars.            HVLP Buse : 1,3÷1,4 mm ; Pression à l'entrée : 2,0 bars.            Nota : Suivre les recommandations du fabricant du matériel.</p>								
	<p><b>Durée de l'évaporation</b>            Entre les couches : 10 minutes            Avant le traitement thermique : 10 – 15 minutes</p>								
	<p><b>Durée du durcissement</b></p>								

	Hors poussière à 20°C : 60 minutes Durée du durcissement pour la température d'une pièce de 60°C : 30 minutes Prêt à polir: après séchage pendant une nuit. La température au-dessous de 20°C rend la durée du séchage plus longue.
	15÷20 minutes ondes courtes, en fonction de l'épaisseur d'une couche et du type de lampe.

**RENDEMENT**

1 litre de mélange est suffisant pour réparer 8,5÷9 m<sup>2</sup> de la surface avec une couche de 60 µm.

**OMBRAJE**

Assurez-vous si la totalité de surface est bien couverte du vernis-base et ne faites pas d'ombre que sur la surface pré-traitée. Utilisez le diluant pour ombrage FADE OUT THINNER Inter Troton afin d'enfoncer la poussière d'entourage réparé et d'aplanir les différences optiques de brillant sur l'endroit de contact du revêtement ancien et du nouveau vernis acrylique.

**POLISSAGE ET ÉLIMINATION DES INCLUSIONS**

Le polissage n'est pas toujours nécessaire puisque le vernis incolore C108 HS 2:1 assure une allure parfaite du revêtement directement après son application. Lorsque la poussière pénètre il est préférable de l'éliminer avec la pâte à polir.

**REMARQUES GÉNÉRALES**

- ✓ Ne pas dépasser les quantités recommandées du durcisseur!
- ✓ Les meilleurs effets sont à atteindre dans la température ambiante. La température du milieu doit être rapprochée à celle du produit appliqué.
- ✓ Pendant l'application des produits à deux composants, nous conseillons à utiliser le matériel de protection afin de prévenir les risques d'accidents aux yeux et aux voies respiratoires.
- ✓ Le lieu de travail doit être bien ventilé.
- ✓ Il faut nettoyer les outils directement après l'application du produit.

**Remarque :** *Pour la sécurité, suivre toujours les consignes de la FDS d'un produit*

**STOCKAGE**

Il est recommandé de stocker les composants du produit à une température de 15 à 25 ° C dans les emballages bien fermés au sec et au froid, à l'écart de la flamme. Ne pas exposer au rayonnement solaire.

**Attention :**

1. *Fermer les boîtes directement après l'utilisation du produit.*

---

**2. Prévenir le durcisseur contre le gel et contre l'humidité!**

<b>GARANTIE</b>
-----------------

Vernis acrylique C108 HS 2:1 – 12 mois à compter de la date de fabrication.

Durcisseur STANDARD 1:2 pour le vernis acrylique C108 HS – 9 mois à compter de la date de fabrication.

Durcisseur FAST 1:2 pour le vernis acrylique C108 HS – 9 mois à compter de la date de fabrication.

Diluant pour systèmes acryliques - 12 mois à compter de la date de la fabrication.

**Limite de responsabilité:** les informations contenues dans la FDS sont à jour et correctes le jour de la publication des informations.

TROTON ne peut pas contrôler ou prévoir les conditions dans lesquelles le produit peut être utilisé, chaque utilisateur doit consulter les informations dans le contexte spécifique de l'utilisation prévue. Dans la mesure maximale permise par la loi en vigueur, TROTON ne peut être tenu responsable des dommages de toute nature résultant de l'utilisation ou de la confiance accordée aux informations contenues dans cette fiche technique.

Compte tenu de la diversité des facteurs pouvant affecter l'utilisation et l'application du produit de TROTON, dont certains ne sont connus que par l'utilisateur, il est essentiel que l'utilisateur évalue le produit de TROTON afin de déterminer si le produit est apte à un usage particulier si le produit est adapté à l'utilisation de l'utilisateur.

En aucun cas Troton ne reste pas responsable, tant vis-à-vis des utilisateurs que des tiers, pour des dommages indirects, accidentels, particuliers, spéciaux ou punitifs, y compris le manque à gagner résultant de l'utilisation de produits fabriqués par TROTON et / ou les services de TROTON.

Toutes les informations sont basées sur les recherches précis de laboratoire et sur une expérience de plusieurs années. Notre position établie sur le marché ne révoque pas l'obligation d'un contrôle continu de la qualité de nos produits. Pourtant, nous ne sommes pas responsables des effets finaux lors d'une utilisation inconvenable, d'un stockage irrégulier ou lors d'une utilisation sans respecter les règles de l'art.

TROTON Sp. z o.o.  
Ząbrowo, Poland.