

INFORMATION TECHNIQUE

RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

PRODUITS

13090 - Vernis acrylique C 38 VHS 2:1 1l

13091 - Durcisseur STANDARD 1:2 pour vernis acrylique C 38 VHS 0,5l

13101 - Durcisseur FAST 1:2 pour vernis acrylique C 38 VHS 0,5l

13092 - Vernis acrylique C 38 VHS 2:1 5l

13093 - Durcisseur STANDARD 1:2 pour vernis acrylique C 38 VHS 2,5l

13102 - Durcisseur FAST 1:2 pour vernis acrylique C 38 VHS 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.

- ✓ Très bon pouvoir d'écoulement.
- ✓ Très haute brillance.
- ✓ Un revêtement parfait.
- ✓ Application facile.
- ✓ Absorption parfaite du brouillard de pulvérisation.
- ✓ Réparation de grandes ou petites superficies.
- ✓ Très haute teneur en matières solides >55%.

Couleur - Incolore.

Degré de brillant – Haute brillance.

*température ambiante de 20°C, humidité d'air pas supérieure à 80 %.

COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILES

COV pour le mélange 2:1 - 385 g/l

COV pour le mélange 2:1 - + 5% de durcisseur - 405 g/l

Le produit répond aux exigences de la directive UE (2004/42/WE) qui prévoit pour cette catégorie des produits (B/4) les COV au niveau de 420 g/l.

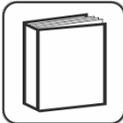
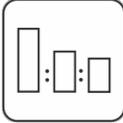
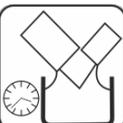
PRÉPARATION DE LA SUPERFICIE

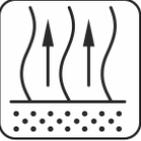
Les vernis acryliques sont appliqués sur :

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

Pour dégraisser les superficies, nous conseillons :

- tissu non-tissé abrasif 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÷500 (pour dépolir à machine).

	<p>Emploi Réparation de grandes ou petites superficies.</p>								
	<table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Proportions de mélange</th> <th style="text-align: left;">volume</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vernis</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Durcisseur</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Diluant</td> <td>0-5%</td> </tr> </tbody> </table>	Proportions de mélange	volume	Vernis	2	Durcisseur	1	Diluant	0-5%
Proportions de mélange	volume								
Vernis	2								
Durcisseur	1								
Diluant	0-5%								
	<p>Viscosité d'application 17÷19 secondes à 20°C DIN4</p>								
	<p>Durée de vie du mélange (double viscosité, vernis n'est pas approprié pour l'utilisation) 3,5 heures à 20°C Durcisseur STANDARD 2 heures à 20°C Durcisseur FAST</p>								
	<p>Paramètres du pistolet RP Buse : 1,2÷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>Procédés d'application ✓ 1,5 couches – 1 couche, moyenne, mince puis une couche complète</p>								

	avec 2 minutes d'évaporation entre les couches pour obtenir une épaisseur de film sec de 50-60 μm , ✓ 2 couches, 2 couches complètes avec 5÷10 minutes d'évaporation entre les couches pour obtenir une épaisseur de film sec de 60-75 μm		
	Vitesse d'évaporation Entre les couches : 5-10 minutes STANDARD/5-10 minutes FAST Avant le traitement thermique : 10 minutes STANDARD/ 10 minutes FAST		
	Temps du durcissement STANDARD	20°C	60°C
	Hors poussière	40 minutes	10 minutes
	Sèc au toucher	3 heures	15 minutes
	Dureté utilitaire	13 heures	15 minutes + 4heures à 20°C
	Sec à coeur	7 jours	15 minutes + 4 jours à 20°C
La température au-dessous de 20°C rend la durée du séchage plus longue			

RENDEMENT

1 litre de mélange est suffisant pour réparer 10 m² de la surface avec une couche de 60 μm .

POLISSAGE ET ÉLIMINATION DES INCLUSIONS

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

REMARQUES GÉNÉRALES

- ✓ Ne pas dépasser les quantité 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!*

GARANTIE

Vernis acrylique C38 VHS 2:1 – 12 mois à compter de la date de fabrication.

Durcisseur STANDARD 1:2 pour le vernis acrylique C38 VHS – 9 mois à compter de la date de fabrication.

Durcisseur FAST 1:2 pour le vernis acrylique C38 VHS – 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.