





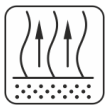


## INFORMATION TECHNIQUE

PRODUIT RÉSERVÉ À L'USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT

<b>C48 VHS 2:1</b> <b>ULTRA SPEED AIR DRY</b> VERNIS ACRYLIQUE RAPIDE AIR DRY		
<b>PRODUITS</b> C48 Vernis Acrylique VHS 2:1 Durcisseur STANDARD 1:2 pour Vernis Acrylique VHS C48		
<b>DESCRIPTION DU PRODUIT</b> Vernis acrylique haute qualité de type Air Dry pour des réparations automobiles rapides, sans nécessité d'étuvage en cabine. Il permet de réduire considérablement le temps de travail et la consommation d'énergie.		<b>COULEUR:</b> transparente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prêt pour le polissage après seulement 60 min / 20°C</li> <li>• Technologie Air Dry – durcissement sans cuisson</li> <li>• Formule VHS – très haute teneur en extraits secs</li> <li>• Finition parfaite – haute brillance et profondeur de couleur</li> </ul>		<b>NIVEAU DE BRILLANCE:</b> haute brillance

<b>COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS</b> COV pour le mélange = 419 [g/l], La teneur en COV est inférieure à 540 g/l. Ces produits sont conformes à la directive européenne (2004/42/CE/II B) qui fixe la valeur de COV pour sa catégorie (d) à 420 g/l.	
<b>PRÉPARATION DU SUPPORT</b> Les vernis acryliques peuvent être appliqués sur: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vernis de base,</li> <li>• Anciennes finitions en bon état après ponçage et dégraissage.</li> </ul>	
Pour le matage, nous recommandons les éléments suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>• tissu abrasif gris avec un composé de polissage,</li> <li>• papier abrasif avec un grain de 600 à 800 (ponçage à l'eau),</li> <li>• papier abrasif avec un grain de 360 à 500 (ponçage mécanique).</li> </ul>	

PROCESSUS D'APPLICATION							
	<b>EMPLOI</b> Réparation rapide de la peinture sur la carrosserie.		<b>NOMBRE DE COUCHES</b> <b>1.5 couches</b> – 1 couche moyenne (fine), puis une couche pleine avec un temps d'évaporation de 2 minutes entre les couches afin d'obtenir une épaisseur de film sec de 50 à 60 µm. <b>2 couches:</b> 2 couches complètes un temps d'évaporation de 5 minutes entre les couches, épaisseur totale du film sec de 60÷70 µm. <b>Paramètres du pistolet:</b> Buse RP: 1.2÷1.4mm; Pression d'entrée: 2.0÷2.2 bars. Buse HVLP: 1.3÷1.4mm; Pression d'entrée: 2.0 bars. Note : suivre les recommandations du fabricant de pistolets.				
	<b>TAUX DE MÉLANGE</b> par volume Vernis 2 parts Durcisseur 1 part Ce vernis transparent ne doit pas être utilisé avec un diluant !		 <b>TEMPS DE DURCISSEMENT</b> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>à 20°C</td> <td>à 40°C</td> </tr> <tr> <td>Séchage pour polissage</td> <td>60 min</td> <td>10 min</td> </tr> </table> Les températures inférieures à 20°C augmentent considérablement le temps de durcissement.		à 20°C	à 40°C	Séchage pour polissage
	à 20°C	à 40°C					
Séchage pour polissage	60 min	10 min					
 <b>VISCOSITÉ DE PULVÉRISATION</b> 13÷15 secondes à 20°C/DIN4.	 <b>SÉCHAGE IR</b> Non recommandé.						
 <b>DURÉE DE VIE DU MÉLANGE</b> 80 min. à 20°C							
 <b>TEMPS D'ÉVAPORATION</b> Entre les couches: 2÷5 min. Avant cuisson: 10 min.							

**EFFICACITÉ DU PRODUIT**

1 litre de mélange suffit pour couvrir 9÷9,5 m2 d'une couche sèche d'une épaisseur de 60 µm.

**OMBRAGE**

Veillez à couvrir toute la surface avec la couche de base et à n'ombrer que la zone préparée. Utilisez le FADE OUT THINNER Inter Troton pour l'ombrage afin d'estomper la poussière qui s'est déposée autour de la surface de fixation et de compenser les différences optiques de brillance entre l'ancienne couche et la nouvelle couche de vernis acrylique appliqué.

**POLISSAGE ET L'ÉLIMINATION DES INCLUSIONS D'IMPURETÉ**

En général, le polissage n'est pas nécessaire, car le vernis C48 VHS 2:1 donne à la surface un aspect parfait immédiatement après l'application. Toutefois, si des inclusions de saleté apparaissent, nous recommandons de les enlever et de polir ensuite la surface avec un abrasif

**NOTES GÉNÉRALES**

- Ne pas dépasser les doses de durcisseur recommandées !
- Les meilleurs résultats sont obtenus à température ambiante. La température ambiante et la température du produit utilisé doivent être identiques.
- Lorsque vous travaillez avec des produits 2K, il est recommandé d'utiliser un équipement de protection individuelle. Protégez les yeux et le système respiratoire.
- Les locaux doivent être bien ventilés.
- Nettoyez les pistolets et l'équipement immédiatement après utilisation.

**Attention:** Suivez toujours les instructions figurant sur la fiche de données de sécurité du produit pour garantir la sécurité.

**STOCKAGE**

Stocker les composants du produit entre 15 et 25°C, dans un récipient hermétique, dans un endroit sec et frais, à l'abri du feu et des sources de chaleur, ainsi que de la lumière directe du soleil.

Attention :

1. Fermer les récipients immédiatement après l'application.
2. Protéger le durcisseur contre le gel et l'humidité !

**PÉRIODE DE GARANTIE**

C48 Vernis Acrylique VHS 2:1

– 24 mois à partir de la date de production

Durcisseur STANDARD 1:2 pour Vernis Acrylique VHS C48

– 12 mois à partir de la date de production

PRODUIT	ART. No.
C48 Vernis Acrylique VHS 2:1	17843; 17845 (1; 5l)
Durcisseur STANDARD 1:2 pour Vernis Acrylique VHS C48	17844; 17846 (0,5l; 2,5l)

**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. Étant donné la variété de 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 les pertes de bénéfices 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.