

Fiche Technique



The United States of America:
by Peter Kwasny Inc.
12222 Merit Drive, #130
Dallas, TX 75251

Distribué par

Canada:
Peter Kwasny Spraypaint Canada Inc.
40 University Avenue, Suite 904
Toronto, ON. M5J 1T1

Sans frais Amérique du Nord
Phone: 1-844-426-6330 / Fax: 1-866-226-6434
order@kwasny.us / service@kwasny.us
www.spraymax.com

SprayMax®
1K Primer UV
354 g NET WT. 12.5 oz
No. d'art. 3680024



Informations sur le produit

Description / Utilisation

Apprêt UV mono-composant semi-transparent très efficace, à haut rendement et à séchage rapide. Pour la réparation rapide de petits dommages dans les carrosseries, convient également à l'industrie et l'artisanat. Sèche avec la plupart des lampes à UV du commerce en une minute et peut être poncé immédiatement après le durcissement. Durcit à une longueur d'onde de lumière UV-A de 395 nm.

SprayMax-UV-Lackrepair est un système de traitement coordonné au niveau de la formulation et du mode d'action. Système de produits composé de:
UV-Primer Art.-No.: 3680024
UV Vernis brillant Art.-No.: 5680059
UV Diluant raccord Art.-No.: 5680091

Propriétés

- Processus de durcissement très rapide
- Temps d'évaporation court
- Excellente adhérence et bonne résistance à la corrosion



- Très bonne aptitude au ponçage
- Convient pour les réparations rapides de petits dégâts (Spot Repair)

Composition

Résines spéciales et monomères acryliques, pigments et charges minérales

Couleur

gris léger, semi-transparent

Substrats

Tôle d'acier nue (nettoyé et poncé)
Tôles d'acier électrozinguées ou aluminium, (nettoyé et poncé)
Supports en polyester (nettoyé et poncé)
Peinture ancienne ou d'usine (nettoyé et poncé)
Apprêt d'usine d'origine (KTL) (nettoyé et poncé)
Convient également pour les supports en plastique qui doivent être prétraités avec un agent adhésif pour plastique.
La zone endommagée doit être dégraissée, dépoussiérée, sèche et complètement débarrassé de sa rouille. Nettoyer avec au solvant SprayMax 3680090.

Application

Protections



Porter un équipement de protection individuelle. (masque de protection / gants / lunettes de protection). Pour plus de détails, se reporter à la fiche de données de sécurité.

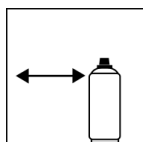
Séchage par rayons UV-A:

La manipulation des sources de rayonnement ultraviolet impose une attention particulière. Seule l'utilisation correcte et conforme à l'usage prévu d'un rayonneur UVA homologué permet d'éviter les risques liés au rayonnement. Observez le mode d'emploi et les consignes de sécurité du fabricant.

Veillez prévoir les mesures de protection anti- UV de la peau et antiéblouissement des yeux suivantes:

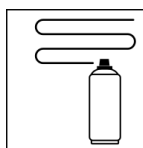
- port d'une protection faciale anti-UV
- port de gants et de vêtements de travail absorbants / réfléchissants la lumière ultraviolette.

Distance de pulvérisation



6 - 10 inches / 15 - 25 cm

Application



Épaisseur après séchage:

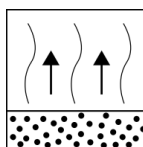
pour env. 2 passages de pulvérisation 3.2 - 4.0 (80 - 100 μ m)

Ventilation intermédiaire:

env. 30 sec. entre les pulvérisations afin d'obtenir une pour obtenir un bon durcissement à cœur.

Ne pas appliquer de manière couvrante appliquer.

Temps évaporation



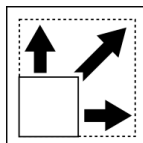
Temps de désolvatation avant le séchage aux UV: env. 90 sec.

Conditions d'utilisation



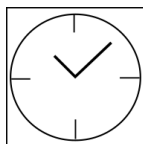
L'application est optimale entre 64° F - 77° F (18 et 25° C) et en présence d'un taux humidité de l'air compris entre 40 à 60 %.

Pouvoir couvrant



env. 10.70 sq ft (1 m²) at 3.2 mil (80 μ m) Épaisseur de film sec

Séchage



Prêt au montage TG5: avec 1 - 2 min.

à une distance de 10 - 15 cm entre l'émetteur UV et l'objet.

Sur les supports enduit de rebouchage, le temps de séchage se prolonge à env. 2 min.

Un durcissement et une adhérence suffisants dépendent de:

Épaisseur de la couche sèche, intensité de la lampe (diminue avec la durée d'application), distance à

l'objet (Si vous augmentez la distance par rapport à la lampe, l'intensité du rayonnement UV sur la surface diminue) et temps de séchage.
Respectez strictement le mode d'emploi du fabricant de l'appareil de séchage.

Les valeurs indiquées se rapportent aux conditions d'application ci-dessus. Le degré de séchage a été déterminé selon DIN 53150.

Remarque:

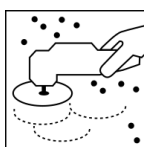
Autres conditions de traitement, modèles de lampes, l'âge de la lampe et d'autres distances de séchage entraînent des temps de séchage différents.

Recouvrable

Après le séchage et le ponçage, la surface nettoyer avec le produit dissolvant de cire et de graisse SprayMax, Art.No. 3680094.

La finition avec soi-même, après le séchage UV peut se faire sans ponçage intermédiaire.

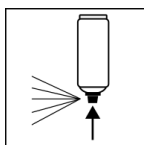
Peut être recouvert avec toutes les peintures de finition mono- ou bicomposantes, à base de solvant ou d'eau, disponibles dans le commerce.



A sec avec machine P 500 - P 600

A l'eau à la main P 800 - P 1000

Après usage



Après avoir peint, retournez la boîte et vaporisez pendant 3 à 5 secondes pour nettoyer la valve, puis remettez le capuchon.

Informations additionnelles

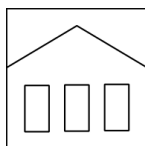
Remarques importantes



Évitez les chocs, les frottements et les coups.

Sur la tôle d'acier nue, l'acier galvanisé et l'aluminium doux peuvent être des chiffons de prétraitement peuvent être utilisés pour améliorer la protection contre la corrosion et l'adhérence.

Stabilité au stockage



18 Mois

La durée de conservation indiquée s'applique à un aérosol inutilisé entreposé correctement entre 60° F - 77° F / 15 - 25° C en présence d'une humidité relative de l'air non supérieure à 60 %. L'aérosol doit être stocké et transporté debout, au sec et à l'abri des agressions chimiques et mécaniques. Respecter les consignes de sécurité indiquées sur l'aérosol ainsi que toutes les dispositions légales applicables au lieu de stockage.

Traitement des déchets



Éliminer les aérosols vides en les mettant au rebut dans les déchets spéciaux à recycler. Les boîtes contenant du matériau durci doivent être éliminées comme déchets spéciaux.

Remarque

Utilisation réservée aux professionnels. Se reporter indications de la fiche de données de sécurité.

Les contenus de la présente fiche de données techniques ont été élaborés avec le plus grand soin et correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Il s'agit de conseils techniques d'application à l'attention de l'utilisateur et ne constituent aucune garantie quant à d'éventuelles propriétés particulières des produits. Les indications sont données à titre indicatif et nous déclinons toute responsabilité quant à leur exactitude et leur exhaustivité. Ils n'exemptent pas l'utilisateur de sa responsabilité autonome de tester l'aptitude de nos produits à l'utilisation prévue pendant l'application. Observer les mises en garde indiquées sur les étiquettes des produits. Nos marques et brevets sont protégés par des droits d'auteur. Tous droits réservés. Nous nous réservons la possibilité d'actualiser, de modifier et de compléter les contenus des informations sans préavis à tout moment.