

Fiche Technique



The United States of America:
by Peter Kwasny Inc.
62-64 Enter Lane,
Islandia, NY 11749

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®
Primer UV
375 g NET WT. 13.2 oz
Art. Nr. 5680019



Informations sur le produit

Description / Utilisation

Apprêt garnissant UV hautement efficace et à rendement élevé particulièrement bien approprié aux réparations dans les domaines industriels et artisanaux.

Nous recommandons l'utilisation de:

Lampes UVA de 400 watts équipées de lampes H400 / PE

Durci à partir d'une longueur d'ondes UVA de 320 à 400 nm.

Lampes à LED UVA de 120 watts

Durci à partir d'une longueur d'ondes UVA de 365 nm.

SprayMax LackRepair UV est un système de peinture d'une formulation et d'un mode d'action parfaitement harmonisés composé de:

UV Primer Art.-Nr. 5680019

Couche Transparente UV Art.-Nr. 5680059

Mélangeur UV Art.-Nr. 5680091

UV Nettoyant Art.-Nr. 5680290

Propriétés

- Pouvoir garnissant élevé
- Convient particulièrement aux réparations
- Utilisable comme apprêt garnissant isolant
- Rendement élevé

Composition

Résines spéciales et monomères acryliques, pigments et garnissants à charge minérale

Couleur

Gris-beige

Contenu solide

env. 64 % en poids relatif à la peinture diluée

Substrats

Fer (nettoyé et poncé)

Acier (nettoyé et poncé)

Acier galvanisé (galvanisé à chaud, feuillard galvanisé et électro-galvanisé, nettoyé et poncé)

Aluminium (nettoyé et poncé)

PRV, l'ABS, PVC et PP (nettoyé et poncé).

Appliqué le 1K Solvant nettoyant SprayMax 3680090.

Surfaces de polyester (nettoyés et poncés).

Peinture industrielle ancienne (nettoyée et poncée).

Bois / MDF / panneaux de fibres dures

(nettoyés et poncés) préparés avec des produits adéquats.

Le support doit être exempt de traces de graisse, de poussières, sec et complètement décapé.

Nettoyer avec du 1K Solvant nettoyant SprayMax 3680090 et poncer le support à sec avec du P 180 à P 220.

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.

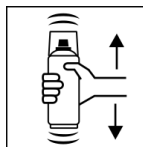
Séchage par rayons UVA:

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:

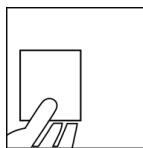
- port d'une protection faciale anti-UV
- port de gants et de vêtements de travail absorbants / réfléchissants la lumière ultraviolette.

Agitation



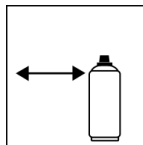
Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

Test produit



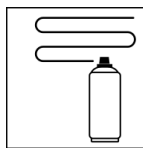
Faire un test de pulvérisation et vérifier la compatibilité du produit avec le support

Distance de pulvérisation



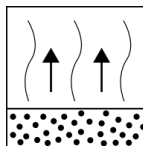
2 - 4 inches / 5 - 10 cm

Application



Épaisseur après séchage: 1,6 - 2 mil (40 - 50 µm)
(env. 1 - 2 applications)

Temps évaporation



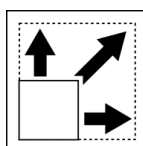
Temps de désolvatation avant le séchage aux UV:
env. 1 minute

Conditions d'utilisation



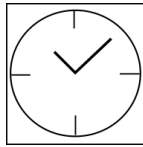
Utilisation optimale entre 64° F - 77° F (18° C - 25° C)
et en présence d'un taux humidité de l'air compris
entre 40 à 60 %.

Pouvoir couvrant



env. 12.9 sq ft (1,2 m²) à 2.0 mil (50 µm)
Épaisseur de film sec

Séchage



Prêt au montage:
après séchage de 2 - 4 min. avec une lampe UVA.

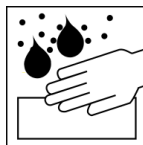
Les valeurs indiquées se rapportent aux conditions d'application ci-dessus. Le degré de séchage a été déterminé selon DIN 53150.

Remarque:

Autres conditions de traitement, conceptions de lampes, Âge de la lampe et autres distances de séchage conduire à des temps de séchage différents. Avec plaisir nous vous donnons des informations des tests de qualification de lampes concernant l'utilisabilité et les saisons sèches.

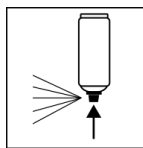
Recouvrable

Après le séchage, éliminer les résidus adhésifs avec du nettoyeur SprayMax 1K UV 5680290, puis poncer. Peut être recouvert avec toutes les peintures de finition 1K et 2K et peintures à base de solvants ou aqueuses disponibles dans le commerce.



Ponçage à sec avec du P 600 - P 800
Ponçage à l'eau avec du P 1000 - P 2000

Après usage



Après utilisation, retourner l'aérosol et purger la valve.

Informations additionnelles

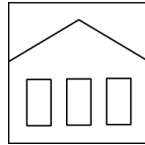
Remarques importantes



Ne plus soumettre l'aérosol à des contraintes mécaniques.

Les propriétés de protection anticorrosion varient en fonction du matériau et du support. Vérifier les exigences de protection anticorrosion plus élevées avant application.

Stabilité au stockage



18 Mois

La durée de conservation indiquée s'applique à un aérosol neuf entreposé correctement 60° F - 77° F / 15 - 20° C en présence d'une humidité relative de l'air inférieure à 60 %. L'aérosol doit être stocké et transporté debout, au sec et à l'abri des agressions chimiques et mécaniques. Respecter les données de sécurité indiquées sur l'aérosol ainsi que toutes les dispositions légales applicables au lieu de stockage.

Traitement des déchets



Éliminer les aérosols vides dans des récipients prévus à cet effet.

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.