

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

Distributed in

Canada by
Peter Kwasny Spraypaint Canada Inc.
2275 Lakeshore Blvd. West, Suite 530
Toronto, ON. M8V 3Y3

Toll free North America
Phone: 1-844-426-6330 / Fax: 1-866-226-6434
order@kwasny.us / service@kwasny.us
www.spraymax.com

SprayMax®
2K Apprêt époxy noir
382 g NET WT. 13.5 oz
Art. Nr. 3680034



Informations sur le produit

Description / Utilisation

Apprêt époxy bi-composants à usage universel convient à tous supports, comme par ex. les pièces en métal, en métal non ferreux, en acier galvanisé ou en aluminium anodisé.

Propriétés

- Excellentes propriétés anticorrosion et d'adhérence, même sur les supports les plus difficiles, comme par ex. l'aluminium
- Pot life: env. 4 jours à 20° C
- Isolant parfait, en particulier contre l'humidité
- Peut être recouvert par tout type de peinture après
- Application de mastic polyester 2K possible

Composition

résine 2K époxy
durcisseur: amines

Couleur

Noir

Finition

Mat

Contenu solide

52.5 % en poids relatif à la peinture diluée

Substrats

Acier (nettoyé et poncé)

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

Aluminium, aluminium doux, aluminium anodisé (nettoyé et poncé)

Matériaux à base de PRV (nettoyés et poncés)

Surfaces de polyester (nettoyés et poncés).

Peinture par immersion cathodique (nettoyés et poncés).

Peinture industrielle ou ancienne (nettoyée et poncée).

La partie abîmée doit être exempte de traces de graisse, de poussières, sèche et complètement dé-capée

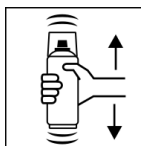
Application

Protections



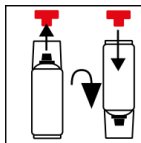
Porter un équipement de protection individuelle. (masque de protection / gants / lunettes de protection). Pour plus de détails, se reporter à la fiche de données de sécurité.

Agitation



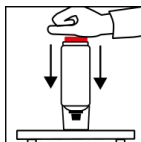
Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

Positionner le percuteur



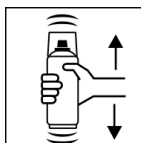
Retirer le percuteur rouge du capuchon. Tourner l'aérosol à 180° et placer le percuteur sur la tige si-tuée à la base de l'aérosol.

Déclencher



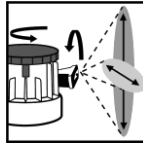
Placer l'aérosol muni du capuchon sur un support fixe, tête en haut. Appuyer à fond avec la main sur le percuteur rouge.

Agitation



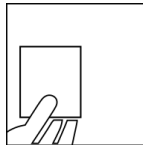
Après le déclenchement, bien agiter l'aérosol à nouveau durant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

Variator



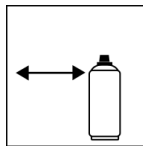
Régler le diffuseur en fonction de la taille désirée.

Test produit



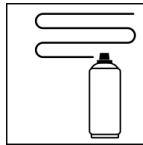
Faire un test de pulvérisation et vérifier le patron.

Distance de pulvérisation



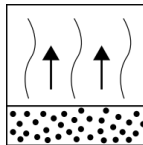
6 - 8 inches / 15 - 20 cm

Application



Épaisseur après séchage: 2.8 mil (70 µm)
(env. 2 - 3 applications)

Temps évaporation



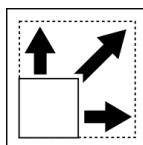
Temps de séchage:
env. 5 minutes entre l'application des couches
Temps de désolvation:
environ 30 minutes avant le séchage au four
ou infrarouge

Conditions d'utilisation



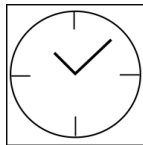
Utilisation optimale entre 64° F - 77° F (18° C - 25° C)
et en présence d'un taux humidité de l'air compris
entre 40 à 50 %.

Pouvoir couvrant



env. 11 - 22 sq ft (1 - 2 m²) à env. 0.8 mil (20 µm)
Épaisseur de film sec

Séchage



Hors poussières: 15 minutes
Sec au toucher: env. 5 heures
Ponçage possible: 12 h à 68° F (20° C), 30 min
à 140° F (60° C)

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



Séchage IR possible,
Lire le mode d'emploi de l'appareil.

Epaisseur de film sec:

Séchage IR 0.8 - 1.2 mil (20 - 30 μm) après
15 - 20 Minuts en application mouillée mouillée ou
après 30 - 35 Minutes après mastiquage et env. 2.4
(60 μm) après 20 - 30 Minuts après ponçage.

Recouvrable

Recouvrable avec tous types de peintures 1K et 2K.
Sur du Mastic époxy 2K, attendre 1 jour et poncer
l'élément avant application.

Pour les Produits 2K:

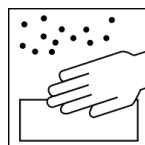
Laissez sécher 12 h avant application à température
ambiante ou 30 minutes à 140° F (60°C).

Mouillée - Mouillée:

Après environ 25 à 30 minutes de séchage à
température ambiante ou après 15 à 20 minutes
de séchage IR, peut être recouvert de peintures de
 finition du commerce pendant la journée sans
ponçage intermédiaire préalable.

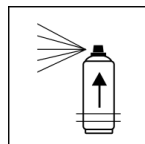


Ponçage à l'eau avec du P 800



Ponçage léger à sec avec du P 400 - P 500

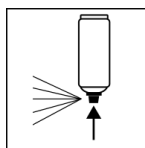
Durée de vie en pot



env. 4 jours à une température ambiante de 68° F
(20° C) et en présence d'une humidité relative de
l'air de 40 à 50 %. La durée de vie en pot dépend
de la tempéra-ture ambiante. Des températures plus
élevées impli-quent une durée de vie en pot plus
courte et des températures plus basses impliquent
une durée plus longue.

Ne pas utiliser à des températures inférieures à la
température ambiante.

Après usage



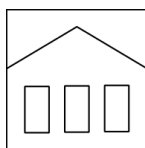
Après utilisation, retourner l'aérosol et purger la valve.

Informations additionnelles

Remarques importantes

Ne pas appliquer sur des apprêts acides.

Stabilité au stockage



36 mois (catalyse non déclenchée)
La durée de conservation indiquée s'applique à un aérosol neuf entreposé correctement 68° F / 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.