Fiche Technique

Distribué par

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

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®

2K Apprêt époxy - NOUVEAU!

Beige

359 g NET WT. 12.7 oz

No. d'art. 3680032

Informations sur le produit

Description / Utilisation

Apprêt époxy bi-composants à usage universel con-vient 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. 3 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

Beige

Finition

Mat

Contenu solide

env. 27 % par poids

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.

SprayMax 2K Apprêt époxy peut être appliqué avant le scellement des joints pour terminer les travaux de carrosserie.

Application

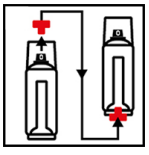
Protections

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

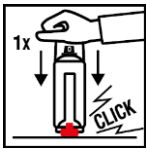
Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

Positionner le percuteur



Retirez le bouton de la boîte du capuchon et placez-le sur la tige au fond de la boîte. Placez l'aérosol à la verticale, le bouton vers le bas, sur une surface horizontale solide.

Déclencher

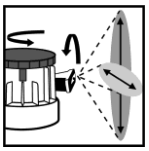


Appuyez uniformément sur la bombe avec la paume de la main, bruit qui indique craquement que la cartouche est activée. N'appuyez qu'une seule fois.

Agitation

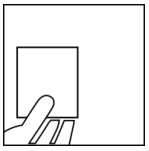
Après avoir déclenché le durcisseur, la bombe aérosol bien agiter à nouveau pendant 2 min., à partir du bruit clair des billes de mélange.

Variateur



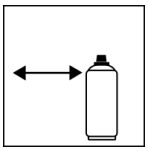
Régler le diffuseur en fonction de la taille désirée.

Test produit



Faire un test de pulvérisation et vérifier le patron.

Distance de pulvérisation

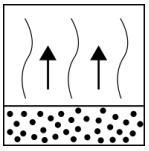


6 - 8 inches / 15 - 20 cm

Application

2 - 3 applications chacun env. 1.0 mil (25 µm)

Temps évaporation

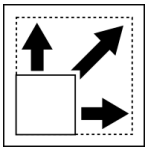


Temps de sèchage:
env. 5 - 10 min. entre l'application des couches

Conditions d'utilisation

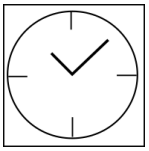
Utilisation optimale entre 64° F - 77° F (18° C - 25° C) et en présence d'un taux humidité de l'air compris entre 40 à 60 %.

Pouvoir couvrant



env. 12,1 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. 30 min

<u>Ponçage possible:</u>
12 - 16 h à 68° F (20° C), 60 min à 140° F (60° C).
Les valeurs indiquées se réfèrent aux conditions de traitement ci-dessus et à une épaisseur de couche sèche de 40 µm. Le degré de séchage a été déterminé selon DIN 53150.

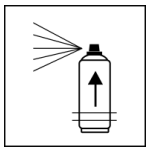
IR: 30 min.
Epaisseur de film sec: Séchage IR 1.2 - 1.6 mil (30 - 40 µm). Lire le mode d'emploi de l'appareil.

Recouvrable

Recouvrable avec tous types de peintures 1K et 2K.
REMARQUE:
Si le primaire époxy bicomposant est repeint après plus d'un jour, il doit d'abord être poncé.
Pour les Produits 2K:
Avant de retoucher avec la spatule 2K et la spatule de pulvérisation 2K, un temps de séchage de 12 à 16 heures à température ambiante ou de 60 min à 140° F (60° C) doit être respecté.

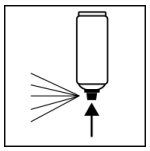
Ponçage à l'eau avec du P 800 - P 2000
Ponçage léger à sec avec du P 400 - P 600

Durée de vie en pot



Jusqu'à 3 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.

Après usage



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

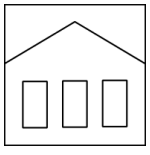
Informations additionnelles

Remarques importantes

Évitez les chocs, les frottements et les coups.

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 chi-miques 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.