

# 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®** **1K Apprêt pour soudure** **320 g NET WT. 11.3 oz** **No. d'art. 3680001**



### **Informations produit**

#### **Description / Utilisation**

Apprêt pour soudure avec d'excellentes propriétés d'adhérence.

#### **Propriétés**

- Protection anticorrosion très élevée
- Excellente adhérence
- Certificat d'assurance qualité en soudure
- Utilisable avant tous travaux de soudure
- Excellentes propriétés conductrices pour la soudure
- Peut être recouvert par tout type de peinture de finition 1K ou 2K

#### **Composition**

Polybutyral de vinyle, contient de l'acide phosphorique

#### **Couleur**

brun-rouge

#### **Contenu solide**

19,2 % par poids

### **Supports**

Acier (nettoyé et poncé)

Acier galvanisé (galvanisé à chaud, feuillard

galvanisé et électro-galvanisé, nettoyé et poncé)

Aluminium, aluminium doux (nettoyé et poncé)  
 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

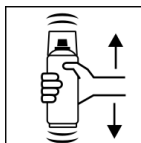
## **Application**

### **Protections**



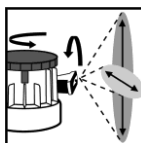
Porter un équipement de protection individuelle.  
 (masque de protection / gants / lunettes de  
 protection). Pour plus de détails, se reporter à la  
 fiche de données de sécurité.

### **Agitation**



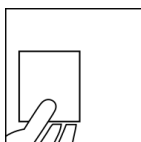
Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter  
 du bruit clair des billes mélangeuse.

### **Variateur**



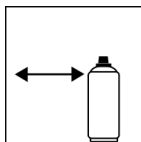
Régler le diffuseur en fonction de la taille désirée.

### **Test produit**



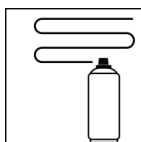
Faire un test de pulvérisation et vérifier le patron.

### **Distance de pulvérisation**



6 - 8 inches / 15 - 20 cm

### **Application**



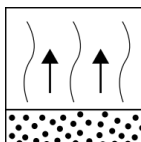
Épaisseur de film sec apprêt à souder:

0.2 - 0.4 mil (6 - 10  $\mu$ m, 1 couche)

Épaisseur de film sec primaire:

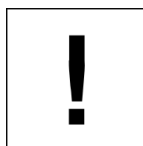
0.4 - 0.6 mil (10 - 15  $\mu$ m, env. 2 - 3 couches)

### **Temps évaporation**



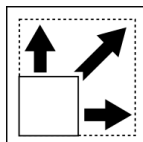
Temps d'évaporation env. 3 - 5 minutes entre les  
 couches.

## Conditions d'utilisation



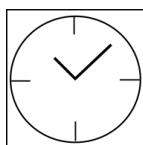
Utilisation optimale entre 64° F - 77° F (18° C - 25° C) et en présence d'un taux humidité de l'air compris entre 40 à 60 %.

## Pouvoir couvrant



env. 5.4 - 8.1 sq ft (0.5 - 0.75 m<sup>2</sup>) à 1.2 mil (30 µm).  
Épaisseur de film sec

## Séchage



Hors poussières: 5 minutes  
TG5 complètement séché: 15 - 60 min. / 68° F (20°C)

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

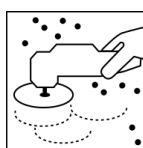


IR: 5 - 8 min.  
Lire le mode d'emploi de l'appareil

## Recouvrable

Recouvrable avec tous types d'apprêts et peintures de finition du commerce.

1K Apprêt pour soudure SprayMax® a une résistance aux intempéries de 3 mois sur l'acier entreposé en plein air. Par la présente, l'épaisseur de la couche une fois séchée ne devrait pas dépasser 2.0 mil (50 µm).

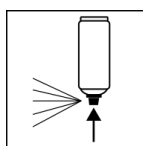


Ponçage à sec mécanique du P 360 - P 500



Ponçage à l'eau avec du P 800

## Après usage



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

## **Informations Complémentaires**

### **Remarques importantes**



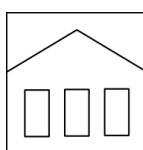
Évitez les chocs, les frottements et les coups.

Ne pas traiter avec des produits à base de polyester et de résines époxydiques.

Ne pas utiliser sur des peintures thermoplastiques.

Ne pas recouvrir de vernis à base aqueuse.

### **Stabilité au stockage**



60 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.