

Fiche Technique



Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Str. 96
74831 Gundelsheim / Allemagne
Téléphone: +496269 95-0, Fax: +496269 95-80
www.spraymax.com / www.kwasny.com / info@kwasny.de

SprayMax®
1K Apprêt anti- corrosion
400 ml
Art. Nr. 680001



Informations produit

Description / utilisation

Apprêt antico/conducteur 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

Coloris

brun-rouge

Taux de COV (UE)

683 g/l

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.

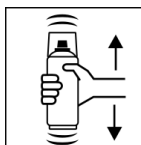
Application

Protections



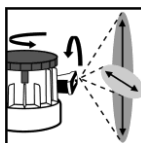
Porter un équipement de protection individuelle. (masque de protection / gants / lunettes de protection). Pour plus de détails, se reporter à la fiche de données de sécurité.

Secouer



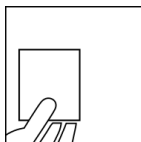
Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

Variator



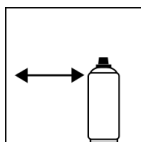
Régler le diffuseur en fonction de la taille de la partie abîmée et de son emplacement.

Test produit



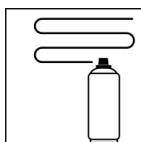
Faire un test de pulvérisation et vérifier la compatibilité du produit avec le support

Distance de pulvérisation



15 cm - 20 cm

Application



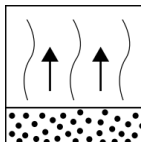
Épaisseur de film sec apprêt à souder:

6 - 10 μm (1 couche)

Épaisseur de film sec primaire:

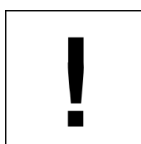
chacun env. 10 - 15 μm (env. 2 - 3 couches)

Désolvatation



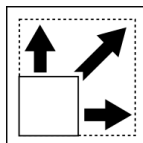
Temps de séchage env. 3 - 5 minutes entre les couches.

Conditions d'utilisation



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

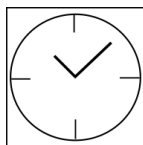
Pouvoir couvrant



env. 0,5 - 0,75 m² à 30 µm

Épaisseur de film sec

Séchage



Hors poussières TG1: 5 minutes

Par séchées TG5: 15 - 60 min. / 20° C

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



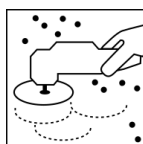
IR: 5 - 8 min.

Lire le mode d'emploi de l'appareil

Recouvrable

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

1K Apprêt antico/ conducteur 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 50 µm.

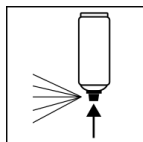


Ponçage à sec mécanique P 360 - P 500



Ponçage à l'eau avec du P 800

Après usage



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

Conditions de stockage

Remarques importantes



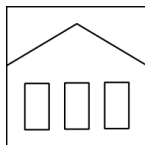
Ne plus soumettre l'aérosol à des contraintes mécaniques.

Ne pas trop travailler avec des produits polyester et EP.

Ne pas utiliser sur des peintures thermoplastiques.

Ne pas peindre avec des peintures à base d'eau.

Stabilité au stockage



60 Mois

La durée de conservation indiquée s'applique à un aérosol inutilisé entreposé correctement entre 15 et 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.

Remarque

Utilisation réservée aux professionnels.

Se reporter à la fiche des 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.