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®

2K Primaire réactif

400 ml

Art. Nr. 680029

Informations produit

Description / utilisation

Primaire réactif bi-composants pour une isolation rapide de la surface suite au poncage.

Propriétés

- Très bonne adhérence
- Très grande protection anticorrosion et anti-oxydation, en particulier pour l'aluminium
- Temps de process réduit grâce à une fine pulvérisation et un brouillard de pulvérisation minimal
- Séchage rapide
- Peut être recouvert avec les apprêts 1K et 2K traditionnels

Composition

Résines de polyvinylbutyral, résines époxy. Contient de l'acide phosphorique. Phénol libre.

Coloris

Gris olive

Finition

Mate

Taux de COV (UE)

703 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 industrielle ou ancienne
(nettoyés et poncés).
La partie abîmée doit être exempte de traces de graisse, de poussières, sèche et complètement décapée.

Application

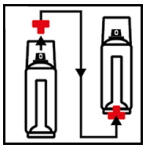
Protections

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

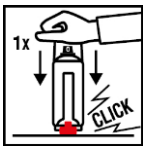
Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

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

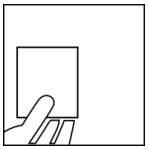


Placer l'aérosol muni du capuchon sur un support fixe, tête en haut. Appuyer à fond avec la main sur le percuteur rouge.

Secouer

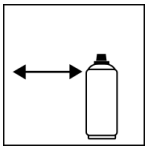
Après le déclenchement, bien agiter l'aérosol à nouveau durant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

Test produit



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

Distance de pulvérisation

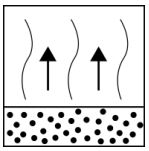


15 cm - 20 cm

Application

Épaisseur après séchage: 10 - 15 µm
(env. 1 application)

Désolvatation

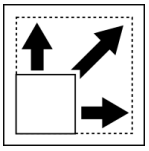


Temps de sèchage: env. 5 minutes entre l'application des couches.

Conditions d'utilisation

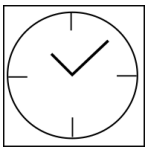
L'application est optimale entre 18 et 25° C et en présence d'un taux humidité de l'air compris entre 40 à 60 %.

Pouvoir couvrant



env. 5,5 m² à 2 µm
Épaisseur de film sec

Séchage



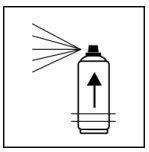
15 - 20 min. / 20° C
Séchage IR possible

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

Recouvrable

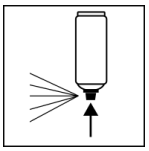
Après séchage hors poussière, peut être recouvert d'une peinture acrylique 1K / 2K en application mouillée / mouillée. Pour une meilleure protection anti-corrosion, attendre 30 minutes (temps de désolvatation) avant de poursuivre la réparation.
Si le primaire réactif n'est pas recouvert dans les 8 heures, appliquer le nettoyant silicone avec un chiffon doux avant la mise en peinture.
Recouvrable après: 20 - 30 min.

Durée de vie en pot



96 heures à une température ambiante de 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 température ambiante. Des températures plus élevées impliquent 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



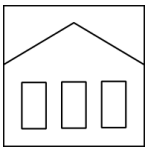
Après utilisation, retourner l'aérosol et purger la valve.

Conditions de stockage

Remarques importantes

Ne pas traiter avec des produits à base de polyester et de résines époxydiques.
Ne pas recouvrir de vernis à base aqueuse.
Ne pas utiliser sur des peintures thermoplastiques.
Ne pas pulvériser sur une surface recouverte d'une peinture à base de résine synthétique.

Stabilité au stockage



36 mois (catalyse non déclenchée)
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 déchêts

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.