

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 Epoxy rapide gris 400 ml Art. Nr. 680299



Informations produit

Description / utilisation

Couche de fond époxy 1K pour usage universel en particulier pour la réparation de petits défauts jusqu'au spot repair. Le liant époxy permet la meilleure adhésion possible sur tous les métaux avec une excellente protection contre la corrosion.

Propriétés

- Effet isolant contre l'humidité
- Séchage très rapide, ponçage possible immédiatement
- Peut être peint avec tous les vernis de finition habituels du commerce
- Compatible avec le mastic à injecter au polyester 2K
- Utilisation humide sur humide sous l'apprêt
- Résistant aux températures jusqu'à 95° C

Composition

Résine époxy 1K

Coloris

Gris

Finition

Mat

Taux de COV (UE)

691 g/l

Supports

Acier (nettoyé et poncé) / acier inoxydable (nettoyé, poncé, décapé et sablé)

Acier galvanisé (galvanisé à chaud, feuillard galvanisé et électro-galvanisé, nettoyé et poncé)
Aluminium, aluminium doux, aluminium anodisé (nettoyé et poncé)

Laiton (nettoyé et poncé)

Divers supports plastiques (nettoyés et poncés).

Vérifiez d'abord la compatibilité et l'adhérence sur un zone discrète. Si nécessaire, utilisez un primaire adhérence.

Ne convient pas pour des supports en chlorure de polyvinyle (PVC), polystyrène (PS), polyéthylène (PE), polypropylène (PP) et des mélanges de ces matières (par exemple. PP/EPDM)

Surfaces de polyester (nettoyés et poncés).

Peinture par immersion cathodique (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.

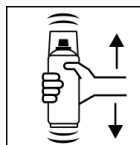
Application

Protections



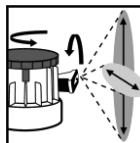
Porter un équipement de protection individuelle. (masque de protection / gants / lunettes de protection). Pour plus de détails, se reporter à la fiche de données de sécurité.

Secouer



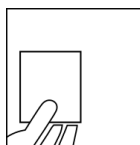
Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuse.

Variator



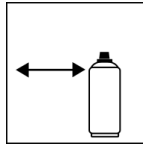
Régler le diffuseur en fonction de la taille de la partie abîmée et de son emplacement.

Test produit



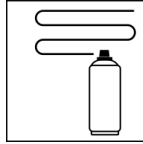
Faire un test de pulvérisation et vérifier la compatibilité du produit avec le support

Distance de pulvérisation



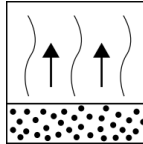
15 cm - 20 cm

Application



Épaisseur après séchage: 30 µm
(env. 2 applications)

Désolvatation



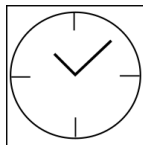
Temps de séchage: env. 3 - 5 minutes entre
l'application des couches.

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 %.

Séchage



Hors poussières TG1: 6 minutes
Sec au toucher TG3: 15 minutes
Ponçage possible: env. 20 minutes

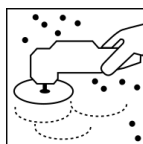
Les valeurs indiquées se rapportent aux conditions
d'application ci-dessus. Le degré de séchage a été
déterminé selon DIN 53150.



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

Recouvrable

Recouvrable avec une peinture de finition solvantée
et hydro du commerce, 1K et 2K.
Peut être retravaillé humide sur humide avec l'apprêt.
Peut être retravaillé avec le mastic à injecter au
polyester 2K.

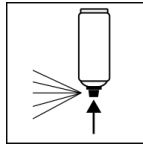


Ponçage à sec mécanique P 360 - P 500



Ponçage à l'eau avec du P 400 - P 500

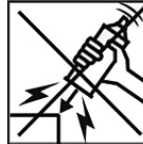
Après usage



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

Conditions de stockage

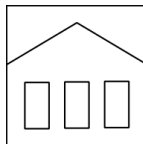
Remarques importantes



Ne plus soumettre l'aérosol à des contraintes mécaniques.

En raison du grand nombre de types de plastiques sur le marché, il faut dans tous les cas vérifier auparavant la compatibilité avec le support. Ne convient pas aux substrats plastiques en polystyrène (par exemple, Styropor®).

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.