

Notice technique reboucheur sous-couche époxy 2K



Le reboucheur sous-couche 2K ColorMatic peut être utilisé de manière universelle sur tous les supports métalliques, comme par ex. la tôle d'acier, l'acier zingué et l'aluminium avec des caractéristiques optimales d'adhérence et de protection contre la rouille. Adhère aussi sur la fibre de verre. Après séchage, recouvrable avec des produits polyester (mastic). Résiste aux solvants à base de résine époxyde.

Domaines d'utilisation :

idéal pour la peinture de petites surfaces et de pièces.

Ici, vous trouverez les explications filmées sur la technologie 2K.

Qualité et caractéristiques

- Caractéristiques optimales d'adhérence et de protection anti-rouille sur l'acier, l'acier galvanisé et l'aluminium
- Adhère aussi sur la fibre de verre
- après séchage, recouvrable avec des produits polyester (mastic).
- durée d'utilisation prolongée
- séchage rapide
- très belle transition, permet une application humide sur humide
- facile à poncer, sec ou humide
- résistant aux solvants
- bonne isolation contre l'humidité
- emballage économique de 200 ml pour éviter les restes
- application facile, gain de temps
- recouvrable avec toutes les peintures basiques pre-fill ColorMatic à base aqueuse ou de solvant, les peintures de finition 1K et 2K

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant** : EP
- **Coloris** : beige
- **Odeur** : odeur de solvant
- **Rendement** : en fonction de l'état et de la couleur du support, 200 ml couvrent env. 0,6 m²
- **Support** : tôle d'acier non traitée, nettoyée et poncée, acier galvanisé nettoyé et poncé, aluminium nettoyé et poncé, anciennes peintures nettoyées et poncées, fibre de verre nettoyée et poncée.
- **Résistance thermique** : jusqu'à 90°C
- **Conservation/stockage** : 24 mois pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %).
- **Emballage/contenance** : bombe aérosol, volume nominal maximal 200 ml
- **Teneur en COV** : 108,6 g
- **Durée d'utilisation** : 24 heures

Environnement et réglementation

Respect de l'environnement : Les produits European Aerosols sont 100% exempts de métaux lourds et utilisent des propulseurs garantis sans HCFC depuis 1977. Les capuchons et les emballages sont issus de matériaux recyclés.

Traitement des déchets : Seuls les aérosols vides doivent être portés au recyclage. Les contenants non vides doivent être apportés dans un centre de collecte spécifique.

Etiquetage réglementaire : Tous les produits European Aerosols respectent les dispositions en matière d'étiquetage prévues par la Directive 1999/45/EG. Tous les aérosols correspondent au TRGS 200 et TRG 300 ainsi qu'à la Directive 75/324/EWG dans sa variation actuelle.



Application

- Nettoyer le support avec le détachant silicone, réf. art. 174 469 Colormatic, puis poncer
- Primaire : 1 passage, env. 15 à 20µ
- Reboucheur : 2 passages, env. 60µ
- 2 à 3 passages, 40 à 50µ
- 2 min. de repos environ entre les passages
- Séchage à l'air (20°C) pendant 8h ou 25 minutes (60°C) de température d'objet
- Recouvrable par procédé humide sur humide après 20 min. de séchage à l'air env.
- Le support ne doit ni être poncé, ni repeint avant minimum 7 jours de séchage.

Mélange des composants A avec le durcisseur :

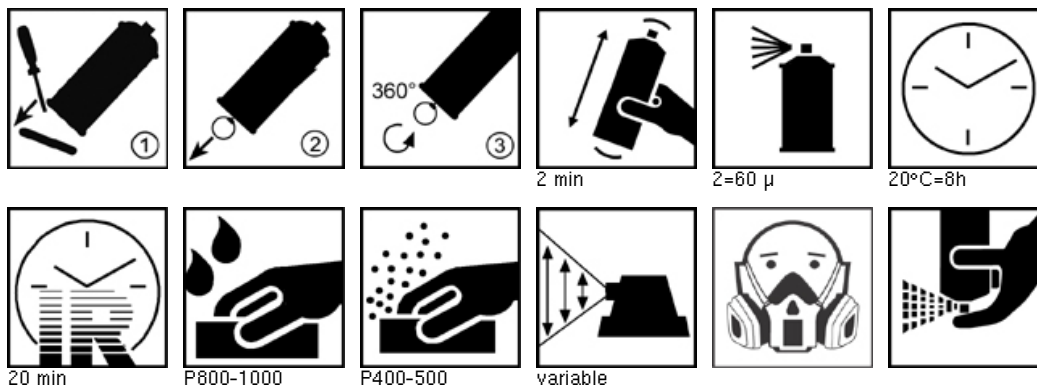
- Enlever le bouchon de sécurité sur le dessous de l'emballage et retirer la tige à l'aide de la bague intégrée jusqu'en butée. Cela permet de mettre la lame en place. Cette dernière transperce alors la paroi de la cartouche en aluminium.
- Par une rotation de 360°, la cartouche est ensuite complètement ouverte et le durcisseur est libéré.
- En secouant énergiquement la bombe, le composant A se mélange alors avec le durcisseur selon les dosages corrects et prescrits.
- Secouer la bombe énergiquement pendant 2 minutes.
- Faire un essai

- **Utilisation par un professionnel uniquement**

- Porter une protection respiratoire adaptée (nous recommandons le type A2/P3)

Conseils d'utilisation

En cas de stockage dans un endroit frais, le reboucheur sous-couche 2K Hi-Speed peut être utilisé pendant plusieurs jours après activation. Ramener à température ambiante (env. 20°C) avant utilisation



Références de commande

Non-responsabilité

La présente fiche technique informe sans engagement sur les caractéristiques du produit suivant le niveau actuel de la technique. Nos consignes de mise en œuvre doivent être ajustées en fonction des conditions locales et des matières et appareils utilisés. Veuillez également observer les droits de protection industrielle applicables. Tous droits réservés.

Version : 21.03.2012

Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 19.04.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com