

Notice technique primaire de rebouchage 1K



Le primaire de rebouchage 1K ColorMatic est une sous-couche 1K universelle, qui dispose d'excellentes qualités d'adhérence, de protection contre la rouille et d'un excellent pouvoir de rebouchage sur tous les supports métalliques. Soudable. Recouvrable avec toutes les peintures à base aqueuse courantes, les systèmes de peinture de finition 1K et 2K. Séchage rapide. Utilisable comme primaire ou reboucheur en fonction de l'épaisseur de couche appliquée.

Les primaires de rebouchage HG1 à HG8 de ColorMatic proposent des effets de synergie optimaux en termes de peinture de réparation automobile moderne pour un gain de temps et de matériel. HG1 (blanc) est également adapté pour une utilisation comme blanc de contrôle après utilisation de reboucheurs / primaires de rebouchage sombres.

Avant l'application du primaire de rebouchage 1K ColorMatic, traiter le support avec le détachant silicone ColorMatic, réf. art. 174469. Si vous souhaitez, une très bonne protection contre la corrosion et un temps de séchage rapide, nous vous recommandons l'emploi du reboucheur sous-couche 2K Hi-Speed.

Domaine d'utilisation :

idéal pour la réparation de petites surfaces ou mise en peinture de pièces

Qualité et caractéristiques

- Reboucheur 1K avec d'excellentes caractéristiques anticorrosives
- Rebouchage et sous-couche en une seule étape de travail
- Pour l'isolation de parties poncées
- Excellente adhérence sur tous supports plastiques tels que EPDM, PA, PU, ABS, PVC, EP, PP, UP, PC, SAN.
- Application facile, gain de temps
- Séchage rapide
- Très belles transitions
- Soudable

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant** : PVB Polyvinyl butyral
- **Coloris** : divers, voir références de commande
- **Odeur** : odeur de solvant
- **Rendement** : en fonction de l'état et de la couleur du support, 400 ml couvrent env. 1,0 m²
- **Support** : parties poncées à nu avec reboucheur 2 K ou peintures 2K anciennes, endroits mastiqués, poncés et nettoyés, sous-couches industrielles poncées et nettoyées, anciennes peintures et peintures industrielles poncées et nettoyées et presque tous les plastiques
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50 %)** : 30 à 40 minutes
Le temps de séchage dépend de la température ambiante, de l'humidité relative et de l'épaisseur de couche appliquée.
- **Résistance thermique** : jusqu'à 250°C
- **Conservation/stockage** : 10 ans pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %)
- **Emballage/contenance** : bombe aérosol, volume nominal maximal 400 ml
- **Teneur en COV** : 168,6 g

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.

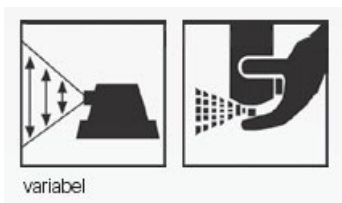
Traitement des déchets : Seuls les aérosols vides doivent être portés au recyclage. Les contenants non vides doivent être apportés dans un centre de collecte spécifique.

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

- Enlever toute la rouille de l'endroit endommagé, nettoyer la surface en profondeur et poncer
- L'endroit à réparer doit être exempt de graisse, de poussière et sec
- Nettoyer le support avec le détachant silicone, réf. art. 174469 Colormatic
- Bien secouer l'emballage pendant 2 min
- Faire un essai
- Ne pas recouvrir de produits polyester
- Ne pas utiliser sur des supports thermoplastiques
- **Utilisation par un professionnel uniquement**
- **Porter une protection respiratoire adaptée (nous recommandons le type A2/P3)**



Conseils pour l'application d'une sous-couche

Les 8 coloris différents de la gamme de primaires de rebouchage 1K sont idéalement coordonnés avec le coloris correspondant ou le niveau de clarté du support. Cela permet d'obtenir un meilleur pouvoir couvrant et une précision plus élevée de la couleur pour une utilisation plus réduite de peinture. Un avantage essentiel lorsque l'on souhaite obtenir des résultats parfaits.



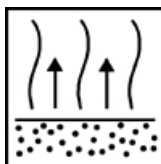
2 min



Primer 1=15µ
Filler 2-3
=30-60 µ



Primer 20°C
= 12-15 min
Filler 20°C
= 30-40 min



2-3 min



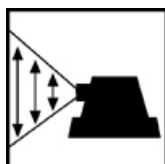
8-10 min



P800-1000



P400-500



variable



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 :22/12/2017

Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 28.04.2024

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