

Fiche technique apprêt pour aluminium



Apprêt à base de résine acrylique pour les supports en aluminium. Excellent promoteur d'adhérence entre les supports aluminium et la couche de peinture.

Convient également pour application sur le zinc et le cuivre si l'on souhaite le recouvrir d'une couche de peinture.

Avant l'application, nous recommandons de poncer à sec les supports en aluminium. Vous trouverez les abrasifs adéquats dans notre gamme HPX.

Qualité et propriétés

- Combinaison nitro-combi et acrylique
- Excellent promoteur d'adhérence entre les supports aluminium et la couche de peinture.
- Convient pour l'aluminium, et peut généralement aussi être appliqué sur le zinc et le cuivre.
- Finition : mat
- Bonne résistance aux influences climatiques
- Bonne fluidité, rendu lisse
- Convient pour l'intérieur et l'extérieur

Données physiques et chimiques

- **Liant** : combinaison nitro-combi et acrylique
- **Teinte** : gris
- **Finition** : mat
Degré de brillance : 60° selon DIN 67530
- **Rendement** :
Selon la qualité et la couleur du support, 400 ml suffisent pour env. 0,8 m²
- **Séchage (à 20°C, 50% d'humidité relative)** :
Sec hors poussière : après 15 minutes
Sec au toucher : après 30 minutes
Sec à cœur : après 2-4 heures
Le temps de séchage dépend de la température ambiante, de l'humidité et de l'application.
- **Durée de vie** :
10 ans dans des conditions de stockage appropriées (10°-25°C, humidité relative max. 60%)
- **Contenant** :
Aérosol, volume net maximal = 400 ml

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.



Mode d'emploi

Préparation du support :

- Poncer à l'aide d'un abrasif à sec (grain 400), dépolir efficacement.
- Le support doit être propre, sec et exempt de graisse.

Apprêter :

- Agiter 2 minutes l'aérosol.
- Faire un test de pulvérisation sur une zone masquée.
- Appliquer 2 - 3 couches fines.
- Distance de pulvérisation : env. 25 cm.
- Après séchage (env. 2 - 4 heures) recouvrir de peinture.
- Recouvrable à l'aide de peinture acrylique ou glycéro séchant à l'air.

Conseils pour la mise en peinture

Protéger l'objet et les environs du brouillard de pulvérisation. Nous recommandons de masquer les zones qui ne doivent pas être peintes. Lors de la mise en peinture de petites pièces, utiliser un carton découpé en guise de pochoir. Vous éviterez ainsi la majeure partie du brouillard de pulvérisation.

Température idéale pour l'application entre +10°C et +25°C. Humidité 60 %.

Stockage dans un endroit sec. Protéger des rayons du soleil et des sources de chaleur. Ne réaliser l'application que par temps sec, à l'abri du vent.

dans un endroit bien ventilé. D'autres conseils et recommandations se trouvent sur l'étiquette du produit !

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.

Mise à jour : 4. septembre 2013

Cette version remplace toutes les versions précédentes existantes.

Date d'impression: 30.04.2024

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