

FICHE TECHNIQUE

Date de révision : 06.02.2025

APPRÊT ÉPOXY 1K EN AÉROSOL

Numéro d'article :

26032

Couleur :

gris

Utilisation prévue :

Produit de finition automobile / Apprêt epoxy

Caractéristiques générales :

Primaire époxy 1K offrant une excellente adhérence et une excellente protection contre la corrosion pour divers supports .
Recouvrable avec des peintures de base ou de solvant et des finitions acryliques RAL.

- séchage rapide
- bon flux
- excellente isolation contre l'humidité
- application humide sur humide possible

Substrats

- métal vierge
- aluminium
- ancienne couche de peinture
- zinc
- mastic
- fibre de verre
- acier inoxydable
- aluminium éloxé

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Base : résine époxy

Odeur : solvant

Consommation : 1,0 m² (400 ml) **DFT :** 20 -30 µm (1 - 2 couches)

Résistant à la température : jusqu'à 90 °C **Type de buse :** buse réglable

Prétraitement du substrat :

Le support doit être propre, sec, exempt de rouille et de graisse. Retirez les anciens revêtements et apprêts non adhérents .

Ancien revêtement	Dégraisser, poncer à sec avec du P220-320, souffler, dégraisser à nouveau
Aluminium	Dégraisser, poncer à sec P220-320 ou mater avec un tampon de finition abrasif, dégraisser à nouveau
Acier, métal nu	Dégraisser, poncer à sec avec du P120-320, souffler, dégraisser à nouveau
Zinc	Prétraiter avec l'agent mouillant à l'ammoniaque
Fibre de verre	Utiliser un nettoyant antistatique pour plastique avant le traitement

PROCESSUS D'APPLICATION

Avant utilisation, lisez attentivement et respectez les avertissements figurant sur l'étiquette !

Conditions de traitement :

Utiliser uniquement dans un environnement bien ventilé et bien aéré. La température de traitement doit être comprise entre +12 °C et +25 °C et l'humidité de l'air ne doit pas dépasser 80 %.

Conseils de traitement :

- Au préalable, masquez les parties qui ne doivent pas être peintes
- Dégraisser la surface
- Portez un masque (type A2/P3 est recommandé)
- L'aérosol doit être à température ambiante !!!
- Avant utilisation, agiter l'aérosol pendant 2 min et vaporiser un échantillon
- La distance à la surface doit être d'environ 15 cm
- Appliquer l'apprêt époxy 1K en 1 à 2 couches fines
- Maintenir un temps d'évaporation de 5 à 10 minutes entre chaque passage de pulvérisation (en fonction de l'épaisseur de la couche)
- Nettoyer la valve après utilisation (retourner l'aérosol et appuyer sur la buse pendant environ 5 secondes)

Séchage	Sans poussière	Ponçable	Recouvrable
Température de l'objet 20 °C	5 minutes	20 minutes	12 à 15 min
Séchage IR*			8 à 10 min

* La température de l'objet ne doit pas dépasser 60 - 70 °C

Le temps de séchage dépend de la température ambiante, de l'humidité de l'air et de l'épaisseur de la laque appliquée

Ponçage : Ponçage à sec avec P400-800

Réglementation sur les COV :

Valeur limite UE : Catégorie B/e 840 g/l Ce produit contient au maximum 683,4 g/l de COV

Durée de conservation :

120 mois, si conservé dans les récipients d'origine hermétiquement fermés.

Cette version remplace toutes les versions antérieures publiées.

Pour des informations complémentaires, non contenues dans cette fiche technique, veuillez contacter le fournisseur à l'adresse suivante : e-mail : info@chamaeleon-produktion.de

Pour les informations de sécurité, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité correspondante.