

FICHE TECHNIQUE

Date de révision : 29.01.2025

ANTI-GRAVILLON

Numéro d'article :**37251, 37255, 37256, 37257****Couleur:**

gris, noir, blanc

Utilisation prévue :

Produit de finition automobile / Revêtement protecteur

Caractéristiques générales :

Protection durable contre les gravillons et la corrosion, recouvrable. Particulièrement adaptée aux planchers, soubassements, seuils de porte, passages de roue, becquets, jupes arrière, etc.

Grâce à ses excellentes propriétés d'insonorisation, la protection de soubassement est parfaitement adaptée aux revêtements intérieurs des capots avant, des couvercles de coffre, des portes, des structures en tôle, etc. pour éliminer les bruits liés aux vibrations.

- assure en permanence une surface particulièrement douce même en cas d'épaisseurs de film élevées
- excellente résistance aux éclats de pierre
- très bonne force d'adhérence
- résistant aux chocs et aux rayures
- élasticité permanente même en cas de fortes variations de température
- résistant à l'eau salée et au sel de voirie
- résistant au brouillard salin neutre (DIN) : 1000 h

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Base de liant : caoutchouc et résinehydrocarbonée **Teneur en solides (% en poids) :**69 - 71 % **Densité à 20°C :** 1,3 - 1,4 kg/l

PROCESSUS DE PRÉPARATION DE LA PEINTURE

Durcisseur : sans durcisseur

Dilution: sans diluant; prêt à l'emploi

Prétraitement du substrat :

Le support doit être propre, sec, exempt de rouille et de graisse. Retirez les anciens revêtements ou apprêts non adhérents. Avant de commencer la pulvérisation, dégraissez la surface avec un dégraissant silicone et masquez le moteur, les pots d'échappement, les fusées d'essieu, l'arbre à cardan et le système de freinage, car ils ne doivent pas être pulvérisés !

Ancien revêtement de peinture	Dégraisser, poncer à sec avec du P220-320, souffler, dégraisser à nouveau Afin d'assurer une meilleure protection contre la corrosion, nous recommandons d'apprêter la surface avec l'apprêt époxy Chamäleon 455 avant d'appliquer la protection de soubassement.
Acier galvanisé	Dégraisser, poncer à sec avec du P220-320, souffler, puis dégraisser à nouveau. Appliquer également l'apprêt époxy Chamäleon 455.
Aluminium	Dégraisser, poncer à sec P220-320 ou mater avec un tampon abrasif, puis dégraisser à nouveau. Appliquer également l'apprêt époxy Chamäleon 455.
Acier	Dégraisser, poncer à sec avec P120-320, souffler, dégraisser à nouveau. Protéger contre la corrosion avec le primaire époxy Chamäleon 455
Zinc	Doit être prétraité avec un agent mouillant à l'ammoniaque

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 d'au moins +12 °C et l'humidité de l'air ne doit pas dépasser 80 %.

Méthode d'application	Pression	Ajustage
Pistolet pulvérisateur UBS	4 à 6 bars	5 - 10 mm

Opérations de pulvérisation	DFT	Consommation
2	500 µm	1 m²/l

Temps d'évaporation	Entre les revêtements	Avant le séchage au four
	5 - 8 min	

Séchage	Recouvrable
Température de l'objet 20 °C	1 à 2 h

Conseils de traitement

- Avant utilisation, bien agiter le récipient.

- Pour l'application, un pistolet pulvérisateur pour soubassement avec une buse de 5 à 10 mm est vissé sur la cartouche de 1 litre.
- Appliquer la protection soubassement uniformément avec une pression d'air de 4 à 6 bars, selon la texture souhaitée. Une texture plus grossière peut être obtenue en réduisant la pression de pulvérisation, et une texture plus fine en l'augmentant.

ATTENTION

- Avant d'appliquer le mastic PU, effectuez un test de compatibilité.
- Utilisez un apprêt 2K supplémentaire avant d'appliquer un revêtement de protection de soubassement à base de solvant sur le mastic PU.

Ponçage :

Revêtement souple et structuré, la protection soubassement ne nécessite pas de ponçage classique. Si nécessaire, un léger ponçage au Scotch-Brite est possible.

Réglementation sur les COV :

Valeur limite UE : Catégorie B/e 840 g/l Ce
produit contient au maximum 430 g/l de COV

Durée de conservation :

36 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 via :

info@chamaeleon-produktion.de

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