Notice technique peinture bi-composants pour sol de garage

La peinture bi-composants pour sol de garage DUPLI-COLOR est une couche d'étanchéité pour la protection et le renouvellement des sols en ciment exposés à des charges mécaniques et chimiques modérées à moyennes (garages, laboratoires, entrepôts, installations de production). Protection des surfaces murales exposées
à l'humidité, aux produits chimiques et aux contraintes mécaniques accrues. Peut également être utilisée pour protéger et décorer les murs et les sols faits de carreaux de céramique.

Qualité et caractéristiques

- peut être diluée dans l'eau
- faible odeur
- le film sec est résistant à l'abrasion, à l'eau et aux produits chimiques
- excellente adhérence
- facile à nettoyer et à entretenir
- séchage rapide
- crée une barrière au CO2

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant :** revêtement époxy, à base d'eau
- **Odeur :** neutre
- **Rendement :**
  selon l'épaisseur de couche
  6 kg suffisent pour environ 15 m²
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 65 %) :**
  Hors poussières : après 6 - 8 heures
  praticable (piétons) : après 24 heures environ
  complètement durci : après 7 jours environ
  Le temps de séchage dépend de la température ambiante, de l'humidité relative et de la porosité du support.
- **Nettoyage des outils de travail :** immédiatement après utilisation avec de l'eau
- **Conservation/stockage :**
  2 ans pour un stockage conforme (=10°C à 25°C, humidité relative max. de 60 %) dans le contenant d'origine fermé.
  Ne pas stocker à une température inférieure à 5°C et supérieure à 25°C !
- **Taille/contenu :**
  Seau en tôle de 6 kg (Composant A = 4,8 kg et composant B (agent durcissant) = 1,2 kg)

Environnement et règlementation

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 êtres portés au recyclage. Les contenants non vides doivent être apportés dans un centre de collecte spécifique.

Etiquetage règlementaire : Tous les produits European Aerosols respectent les dispositions en matière d'étiquettage 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

- Bien remuer le composant A.
- Ajouter ensuite le composant B au composant A et mélanger avec un agitateur électrique à basse vitesse (max. 400 tours par minute).
- Les petites quantités peuvent être mélangées manuellement.
- Il est possible d'ajouter de l'eau (environ 5-10 % sur le mélange) progressivement au mélange homogène.
- Pour un mélange complet, transférer le mélange dans un autre contenant et bien mélanger à nouveau.
- Rapport de mélange (pourcentage en poids) : Composant A : Component B 80 : 20 (100 : 25)
- Durée d'utilisation : 90 minutes dans des conditions normales.
- Appliquer au rouleau à poils courts ou au pulvérisateur (appareil airless)

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 : 7 septembre 2018
Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 01.05.2024

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