Notice technique peinture acrylique RAL en bombe



La peinture acrylique RAL ColorMatic est une peinture acrylique satinée de qualité supérieure, adaptée à la mise en peinture industrielle, rapide et universelle. Grâce à une pulvérisation à jet large de qualité professionnelle, également utilisable sur de grandes surfaces. Une pigmentation extrêmement forte et des additifs spéciaux veillent à un pouvoir couvrant élevé, à des épaisseurs de couche importantes alors que les coulures sont réduites et que l'adhérence est de bonne qualité sur le métal directement.

Pour une préparation optimale, nettoyez soigneusement la surface à peindre avec le détachant silicone ColorMatic, réf. art. 174469 et si besoin appliquez une sous-couche ou un reboucheur (par ex. (z.B. reboucheur sous-couche 2K ColorMatic, réf. art. 195327). Pour la réparation de petites surfaces, nous vous recommandons également l'utilisation de la peinture à diluer ColorMatic, réf. 114229.

Domaine d'utilisation :
idéal pour la peinture de petites surfaces et de pièces.

Qualité et caractéristiques

- Peinture acrylique de qualité supérieure
- Application facile
- Grâce à un pulvérisation de qualité professionnelle, également utilisable sur de grandes surfaces
- Une pigmentation extrêmement forte et des additifs spéciaux veillent à un pouvoir couvrant élevé
- Des épaisseurs de couche importantes avec un risque de coulure réduit
- Dilution facile

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant :** acrylique
- **Coloris :** en fonction du coloris
- **Odeur :** odeur de solvant
- **Brillance :** brillant en angle de mesure 60° selon DIN 67530
  : 80 GE
  satin : 30 GE
  mat : 10 GE
- **Rendement :**
  en fonction de l'état et de la couleur du support,
  400 ml couvrent env. 0,8 à 1,0 m²
- **Support :**
  reboucheur sous-couche 2K ColorMatic, réf. art. 195 327
  sous-couche 1K pour aluminium ColorMatic, réf. art. 190 278
  sous-couche 1K pour zinc ColorMatic, réf. art. 190 285
  sous-couche époxy 1K ColorMatic, réf. art. 174 414
  reboucheur 1K ColorMatic, beige, réf. art. 856 556
  reboucheur 1K ColorMatic, gris, réf. art.-874 987
  Peinture sèche, poncée
- Mastic de rebouchage 1K ColorMatic.
  HG 1 blanc réf. art. 856 532
  HG 2 gris lumière réf. art. 882 425
  HG 3 gris réf. art. 856 525
  HG 4 gris télé réf. art. 644 719
  HG 5 gris basalte réf. art. 882 432
  HG 6 gris graphite réf. art. 882 449
  HG 7 noir réf. art. 549 663
  HG 8 rouge réf. art. 856 549
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50%) :**
  Hors poussière : après 10 minutes
  Sec au toucher : après 30 minutes
  Le temps de séchage dépend de la température ambiante, de l'humidité relative et de l'épaisseur de la couche appliquée.
- **Résistance thermique :** jusqu'à 90°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 :** 238,1 g

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.

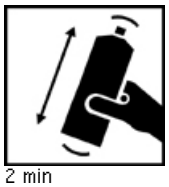


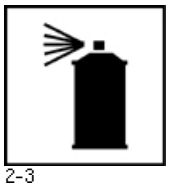
Application

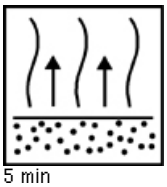
Application

- Nettoyer la surface à peindre soigneusement avec le nettoyant silicone ColorMatic, réf. art. 174469, poncer
- La surface doit être exempte de poussière, de graisse et être sèche
- Secouer la bombe énergiquement pendant 2 minutes.
- Faire un essai
- 2 à 3 passages

- **Utilisation par un professionnel uniquement**
- **Porter une protection respiratoire adaptée (nous recommandons le type A2/P3)**


2 min

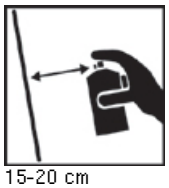

2-3

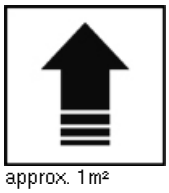

5 min


20°C=60 min






15-20 cm


approx. 1m²

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 : 21 mai 2010
Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 29.03.2024

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