Notice technique de la peinture aérosol pour les machines agricoles et les engins de chantier



La peinture aérosol ColorMatic pour les machines agricoles et les engins de chantier est une peinture acrylique de haute qualité et très brillante, qui convient universellement à la réalisation rapide de peinture industrielle. Egalement utilisable en pulvérisation professionnelle large faisceau pour les grandes surfaces. Une pigmentation extrêmement élevée et des additifs spécifiques fournissent une grande opacité, une épaisseur de couche élevée, une faible tendance à couler et une bonne adhérence directement sur le métal.

Pour une préparation optimale, nettoyez soigneusement la surface à peindre avec le nettoyant silicone ColorMatic, réf. article 174469 et au besoin appliquez une sous-couche ou un reboucheur (par exemple le reboucheur sous-couche ColorMatic 2K, réf. n° 195327). Pour les retouches de petite surface nous recommandons en outre l'utilisation sur les zones latérales de la peinture pour pulvérisation des bords ColorMatic, réf. n°114229 -

domaine d'application:
idéal pour la peinture sur petites surfaces ou sur pièces.

Qualité et caractéristiques

- Peinture acrylique de haute qualité
- Application facile
- Egalement utilisable en pulvérisation professionnelle pour les grandes surfaces.
- Une pigmentation extrêmement élevée et des additifs spécifiques fournissent une grande opacité
- Épaisseur de couche élevée et faible tendance à couler
- Application facile de la peinture sur les bords

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant :** acrylique
- **Coloris :** en fonction du coloris
- **Odeur :** en fonction du solvant
- **Brillance :** avec un angle de mesure de 60° selon la norme DIN 67530
  : 80 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 ColorMatic 2K, n° d'art. 195 327
  sous-couche pour aluminium ColorMatic 1K, n° d'art. 190 278
  sous-couche pour zinc ColorMatic 1K, n° d'art. 190 285
  sous-couche époxy ColorMatic 1K, n° d'art. 174 414
  reboucheur Matic 1K, beige, n° d'art. 856 556
  reboucheur ColorMatic 1K, gris, n° d'art. 874 987
  peinture laquée poncée
  primaire de rebouchage ColorMatic 1K
  HG 1 blanc, n° d'art. 856 532
  HG 2 gris clair, n° d'art. 882 425
  HG 3 gris, n° d'art. 856 525
  HG 4 télé gris, n° d'art. 644 719
  HG 5 gris basalte, n° d'art. 882 432
  HG 6 gris graphite, n° d'art. 882 449
  HG 7 noir, n° d'art. 549 663
  HG 8 rouge, n° d'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 :** 272,7 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.

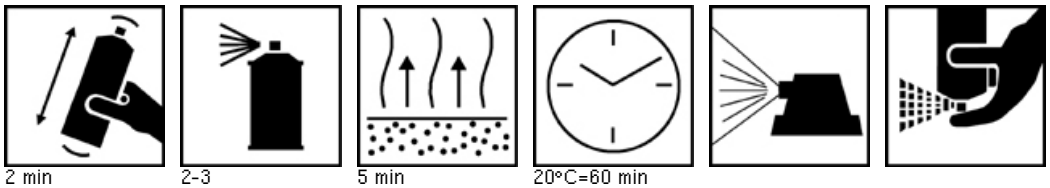
Etiquetage règlementaire : Tous les produits European Aerosols respectent les dispositions en matière d'étiquettage prévues par la Directive 1999/45/EG. Tous les aérosols correspondent au TRGS 200 et TRG 300 ainsi qu'à la Directive 75/324/EWG dans sa variation actuelle.



Application

- Nettoyer et poncer soigneusement les surfaces à peindre avec le nettoyant silicone ColorMatic, n° d'art. 174 469
- La surface doit être sèche et exempte de graisse, de poussière et de rouille
- Secouer la bombe énergiquement pendant 2 minutes.
- Faire un essai.
- 2 à 3 pulvérisations

- **Ne doit être utilisé que par un spécialiste**
- **Porter un masque de protection respiratoire adapté (nous vous recommandons le type A2/P3)**



2 min | 2-3 | 5 min | 20°C=60 min

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 : 5 octobre 2011
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