

## Notice technique teintes industrielles RAL



Système de peinture acrylique de qualité supérieure, séchant rapidement avec un pouvoir couvrant élevé dans les coloris standard de la norme RAL.

Des peintures de teinte parfaite et des retouches de peinture de petites surfaces en teintes brillantes, satinées ou mates, pour l'industrie et les utilisateurs professionnels.

Pour une application sur des supports traités et non traités en bois, métal, aluminium, verre, pierre et différents plastiques.

Pour l'acier galvanisé ou non traité, nous vous recommandons une préparation du support avec la bombe zinc industrie MoTip ou la bombe alu-zinc industrie MoTip.

### Qualité et caractéristiques

- Haute qualité acrylique
- Séchage rapide
- Très bon pouvoir couvrant
- Teinte parfaite
- Excellente adhérence sur de nombreux matériaux
- Brillance durable
- Bonne protection anticorrosive
- Belle transition, surface lisse
- Bonne capacité de soudure au point
- Résistant aux effets du mauvais temps, ne décolore pas et résistant aux UV
- Résistant aux rayures, aux coups et aux chocs

### 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  
satiné : 30 à 35 GE  
mat : 5 à 10 GE
- **Rendement** :  
en fonction de l'état et de la couleur du support,  
un feutre de retouche de 12 ml couvre de petites surfaces  
400 ml couvrent env. 1,0 à 2,0 m² en fonction du coloris choisi
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50%)**  
: 12 ml :  
Hors poussière : après 15 minutes  
Sec au toucher : après 60 minutes  
400 ml :  
Hors poussière : après env. 10 minutes  
Sec au toucher : après 30 minutes  
Séchage complet : après env. 2 heures  
Peut être poli : après env. 24 heures  
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 80°C
- **Conservation/stockage** :  
Feutre de retouche : 5 ans dans l'emballage d'origine fermé pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %)  
Bombe aérosol : 10 ans pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %)
- **Emballage/contenance** :  
volume nominal maximal  
Feutre de retouche : 12 ml, bombe aérosol : 400 ml

### Environnement et réglementation

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

**Etiquetage réglementaire** : Tous les produits European Aerosols respectent les dispositions en matière d'étiquetage 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.



### Préparation du support :

- La surface doit être propre, sèche et exempte de rouille et de graisse.
- Poncer les anciennes peintures ou les pièces peintes au préalable.
- Préparer le support avec une sous-couche.
- Après le séchage de la sous-couche, poncer avec du papier verre de grain 600.

### Peinture :

- La surface doit être propre, sèche et exempte de graisse.
- Laisser la bombe à température ambiante.
- Température d'application comprise entre 15 et 25°C.

- Secouer la bombe pendant 2 minutes avant utilisation.
- Faire un essai sur un endroit non visible.
- Distance env. 25 à 30 cm.
- Appliquer en plusieurs couches fines.
- Lors de l'application, secouer la bombe de temps en temps.
- Ne pas pulvériser sur des peintures à base de résine synthétique !

#### **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 : 03 mai 2011

Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 02.05.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info-de@european-aerosols.com](mailto:info-de@european-aerosols.com)