

Notice technique Silver Chrome



La bombe Silver Chrome DUPLI-COLOR est une bombe à effet très brillant qui fait ressembler les surfaces lisses à du chrome. Grâce à la qualité résistante aux frottements et au mauvais temps, la bombe peut également être utilisée pour la mise en peinture d'objets destinés à un usage extérieur.

Adaptée à toutes les surfaces lisses, pour la conception d'objets décoratifs de tout type nécessitant un degré de brillance particulièrement élevé.

L'effet optimal est obtenu sur un support noir, préparé par ex. avec le primaire à effet, coloris noir DUPLI-COLOR, réf. art. 674846.

Qualité et caractéristiques

- Peinture de qualité supérieure avec une combinaison spéciale de résines
- Très bon pouvoir couvrant
- Excellente adhérence
- Belle transition
- Séchage rapide
- Résiste au frottement
- Résistant aux effets du mauvais temps, ne décolore pas et résistant aux UV
- Résistant aux rayures, aux coups et aux chocs
- Résiste à des températures jusqu'à 150°C
- Recouvrable

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant** : combinaison spéciale de résine
- **Coloris** : argent métallisé brillant
- **Odeur** : odeur de solvant
- **Brillance** : brillant en angle de mesure 60° selon DIN 67530, valeur de l'effet non mesurable car métallisé
- **Rendement** : en fonction de l'état et de la couleur du support, 400 ml couvrent env. 1,5 m² pour une couche couvrante
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50%)** :
Hors poussière : après env. 15 minutes
Sec au toucher : après env. 1 heure
Séchage complet : après 12 heures env.
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 150°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

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.



Mode d'emploi

Application

- La surface doit être propre, sèche et exempte de graisse.
- Masquer les surfaces qui ne doivent pas être peintes.
- Secouer la bombe pendant 3 minutes avant utilisation.
- Faire un essai. Appliquer plusieurs couches fines en les croisant et en respectant une distance de 25 cm environ.
- Laisser reposer pendant 5 minutes entre deux couches, puis appliquer des nouvelles couches jusqu'à obtenir l'effet escompté.
- Remarque : pour atteindre l'effet recherché, il est nécessaire que le support soit très lisse. Ainsi, il est recommandé de mastiquer les surfaces pas totalement planes et des préparer avec une sous-couche noir pour garantir un résultat de peinture optimal.
- En cas d'utilisation d'une sous-couche, par ex. le primaire à effet noir DUPLI-COLOR, cette dernière doit sécher pendant 1 heure au minimum avant application de la peinture de finition. Un support noir constitue la base et la condition préalable pour obtenir un magnifique effet Silver Chrome.
- Les plastiques pouvant être peints doivent par principe être préparés avec le primaire pour plastique.

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.

Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 19.04.2024

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