

Notice technique Metallic



Bombe à effet métallisé de qualité supérieure en coloris attrayants. Adaptée à toutes les surfaces comme le métal, la pierre, le bois, le verre et les plastiques durs pouvant être peints.

La brillance métallisée visible prend toute sa valeur sur des surfaces lisses : sur les vélos, les modèles réduits de voiture et d'avion, les étagères métalliques, les outillages, les outils de jardin, les boîtes à outils etc.

Qualité et caractéristiques

- Qualité acrylique - nitrocellulosique supérieure
- Très bon pouvoir couvrant
- Brillance durable
- Excellente adhérence
- Séchage rapide
- Belle transition, surface lisse
- Relativement résistant au carburant
- Résistant au mauvais temps après recouvrement avec du vernis incolore
- Très bonne résistance des couleurs (ne décolorent pas, ne jaunissent pas)
- Résistant aux rayures, aux coups et aux chocs
- Dureté de surface élevée pour une élasticité de bonne qualité
- Peut être poli après recouvrement avec le vernis incolore MoTip de la gamme Maison & loisirs

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant** : nitrocellulose acrylique
- **Coloris** : en fonction du coloris
- **Odeur** : odeur de solvant
- **Brillance** : satiné en angle de mesure 60° selon DIN 67530 : 40 à 45 GE
- **Rendement** : en fonction de l'état et de la couleur du support, 400 ml couvrent env. 1,3 m²
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50%)** :
Hors poussière : après 10 minutes
Ne colle plus : après 15 minutes.
Sec au toucher : après 30 minutes
Recouvrable de vernis incolore après 30 minutes 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 80°C
- **Conservation/stockage** : 10 ans pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %).
- **Emballage/contenance** : bombe aérosol d'un volume nominal de 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 :

- Éliminer la saleté et la graisse de la surface, puis enlever la rouille.
- Traiter la rouille poreuse éventuellement présente avec l'antirouille presto.
- Mastiquer les surfaces non planes et les poncer. Si aucun masticage n'est nécessaire, appliquer le primaire d'accrochage MoTip. Sinon, appliquer le reboucheur MoTip sur la surface mastiquée poncée avec du papier verre fin.
- La surface à réparer doit être au préalable délimitée avec de l'adhésif sur une grande surface. Pour des surfaces de grande taille, nous vous recommandons de masquer les rainures et les arêtes de la carrosserie. Laisser la couche de reboucheur sèche grâce à un ponçage humide (papier verre P1000).

Peinture :

- Bien secouer la bombe pendant 3 minutes avant utilisation.
- La distance doit être de 20 à 30 cm environ.
- Puis, appliquer la peinture Metallic en plusieurs couches fines à intervalles de 3 à 5 minutes sur la surface retouchée sèche.
- Les peintures à effet métallisé doivent impérativement être protégées avec du vernis incolore après un temps de séchage de 30 minutes minimum. Cette étape est nécessaire pour éviter que les particules d'aluminium de la peinture métallique ne soient attaquées par les influences environnementales ou météorologiques.
- **Ne pas pulvériser sur des peintures à base de résine synthétique !**

Conseils pour la mise en peinture

Protéger l'objet et les environs du brouillard de pulvérisation. Nous recommandons de masquer les zones qui ne doivent pas être peintes. Lors de

la mise en peinture de petites pièces, utiliser un carton découpé en guise de pochoir. Vous éviterez ainsi la majeure partie du brouillard de pulvérisation.

Température idéale pour l'application entre +10°C et +25°C. Humidité 60 %.

Stocker dans un endroit sec. Protéger des rayons du soleil et des sources de chaleur. Ne réaliser l'application que par temps sec, à l'abri du vent dans un endroit bien ventilé. D'autres conseils et recommandations se trouvent sur l'étiquette du produit !

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 : 19 septembre 2013

Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 30.04.2024

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