

Notice technique bombe aérosol transparente



La bombe aérosol transparente est adaptée à de nombreux objets que vous souhaitez mettre en couleur tout en conservant la transparence ou la structure de la surface, comme par ex. le verre, les plastiques transparents, les lampes, les ampoules, les métaux etc.

Attention : l'application sur les phares ou vitres des véhicules particuliers n'est pas autorisée officiellement dans de nombreux pays.

Ne pas appliquer sur du polycarbonate !

Les pièces en plastique doivent impérativement être préparées avec le primaire d'accrochage pour plastique MoTip !

Qualité et caractéristiques

- Qualité synthétique supérieure
- Transparent, la structure du support reste visible après mise en peinture
- Brillance durable
- Excellente adhérence
- Séchage rapide
- Belle transition, surface lisse
- Résistant aux influences météorologiques
- 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
- Non sensible aux salissures grâce à une surface très lisse

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant** : glycérophthalique
- **Coloris** : en fonction du coloris
- **Odeur** : odeur de solvant
- **Brillance** : brillant en angle de mesure 60° selon DIN 67530 : 80 à 85 GE
- **Rendement** : en fonction de l'état et de la couleur du support, 150 ml couvrent env. 0,5 m², 400ml couvrent env. 1,2 m²
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50 %) :**
Hors poussière : après 30 minutes.
Résidu collant : après 2 heures.
Sec au toucher : après 4 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** : 10 ans pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %).
- **Emballage/contenance** : bombe aérosol d'un volume nominal de 150 ml ou 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.



Application :

- Préparer les pièces en plastique avec le primaire d'accrochage incolore pour plastique MoTip.
- La surface doit être propre, sèche et exempte de graisse.
- Protéger la zone environnante contre le brouillard de peinture !
- Bien secouer la bombe pendant 3 minutes avant utilisation.
La distance doit être de 20 à 30 cm environ.
- Appliquer la bombe sur la surface retouchée sèche en plusieurs couches fines à intervalles de 3 à 5 minutes jusqu'à obtenir l'effet escompté.
- La mise en peinture des ampoules doit être testée au préalable car l'adhérence n'est pas garantie jusqu'à certains niveaux de chauffe ; elle est réalisée aux propres risques de l'utilisateur.
- **Ne peut pas être recouvert de vernis incolore.**

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 %.

Stocké 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 : 12 octobre 2012

Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 01.05.2024

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