

Notice technique bombe effet dépoli



L'effet dépoli DUPLI-COLOR fait ressembler les objets transparents à du verre dépoli ou du verre gelé, applicable par ex. sur le verre, les vitres, les vases, les miroirs, les plastiques pouvant être peints.

L'effet optimal est obtenu sur des supports transparents. La particularité de cet effet réside dans le fait que l'objet continue à laisser passer la lumière. Que vous peigniez toute la surface ou une partie seulement, il est possible d'obtenir un aspect très personnalisé en variant le nombre de couches appliquées. Le masquage avec du ruban de masquage ou l'utilisation de pochoirs permet d'obtenir des motifs particulièrement attrayants sur les objets peints.

Les objets en plastique doivent être préparés avec la sous-couche pour plastique DUPLI-COLOR.

Qualité et caractéristiques

- Peinture acrylique de qualité supérieure, blanc transparent
- Séchage rapide
- Rendement très élevé
- Transparent (laisse passer la lumière)
- Mat
- Résiste à des températures jusqu'à 90°C après séchage (24 h)
- Non sensible à l'eau et aux nettoyants vitres
- Peut être dissous facilement avec de l'alcool ou des solvants
- La peinture peut être retirée des surfaces lisses à l'aide d'un grattoir en plastique

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant** : polymères de mélange d'acrylate
- **Coloris** : blanc mat, transparent
- **Odeur** : odeur de solvant
- **Brillance** : mat en angle de mesure 60° selon DIN 67530, degré de brillance non mesurable car structure rugueuse
- **Rendement** : 150 ml pour env. 1,0 à 2,0 m²
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50%)** :
Hors poussière : après env. 5 minutes
Ne colle plus après env. 10 minutes
Sec au toucher : après 30 minutes
Séchage complet : 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 90°C après séchage complet
- **Conservation/stockage** : 10 ans pour un stockage conforme (=10°C - 25°C, humidité relative max. de 60 %)
- **Emballage/contenance** : bombe aérosol, volume nominal maximal 150 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

Préparation :

- La surface doit être propre, absolument exempte de graisse et sèche.
- Masquer les surfaces qui ne doivent pas être peintes.
- Préparer les supports en plastique avec la sous-couche pour plastique.

Peinture :

- Secouer la bombe pendant 3 minutes environ, faire un essai.
- La distance de pulvérisation optimale est de 25 cm environ.
- Appliquer plusieurs couches fines.
- Ne pas pulvériser sur des peintures à base de résine synthétique !
- Pour une résistance accrue aux rayures, il est possible de recouvrir la peinture avec la bombe DUPLI-COLOR Zapon. L'effet obtenu sera toutefois plus transparent !

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 : 7 janvier 2010

Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 29.04.2024

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