Notice technique bombe aérosol structure



La bombe structure ColorMatic permet de reproduire des structures sur des plastiques ou des pièces endommagées. Extérieur de la voiture : pare-chocs, rétroviseurs, profilés de bas de caisse, cadre de portière, pièces de tuning. Intérieur de la voiture : tableau de bord, habillage de porte, console centrale, habillage du coffre.

Domaine d'utilisation :
idéale pour la réparation de petites surfaces et de pièces pour toutes les pièces automobiles en plastique.

Qualité et caractéristiques

- Permet la reproduction structurelle de plastiques et de pièces en plastique endommagés
- Coloris transparent pour les supports clairs, noir pour les supports sombres
- application facile, gain de temps
- adapté pour les pièces automobiles en plastique, comme par ex. les cadres de portière, les pièces de tuning, les pare-chocs, les profilés de bas de caisse et en intérieur, les tableaux de bord, la console centrale, l'habillage de porte et de coffre

Caractéristiques physiques et chimiques

- **Base du liant :** copolymère de vinyle
- **Coloris :** transparent (réf. art. 174452), noir (réf. art. 190339)
- **Odeur :** odeur de solvant
- **Brillance :** en angle de mesure 60° selon DIN 67530 > 15 GE
- **Rendement :**
  en fonction de l'état et de la couleur du support,
  400 ml couvrent env. 1,0 à 1,5 m²
- **Supports :**
  endroits abîmés de toutes les pièces automobiles en plastique en intérieur et extérieur, qui peuvent être peintes après l'application de l'effet structure ColorMatic
- **Séchage (à 20°C, humidité relative de 50%) :**
  Hors poussière : après env. 10 minutes
  Sec au toucher : après env. 30 minutes
  Le temps de séchage dépend de la température ambiante, de l'humidité relative et de l'épaisseur de 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, volume nominal maximal 400 ml
- **Teneur en COV :** 244,1 g

Environnement et règlementation

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

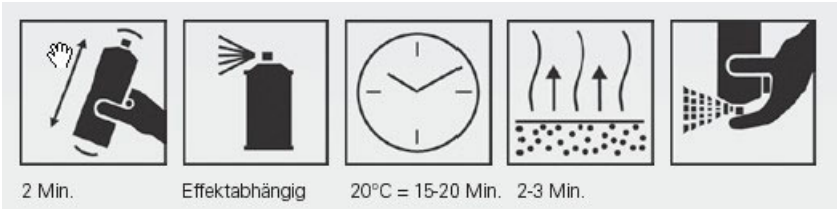
Etiquetage règlementaire : Tous les produits European Aerosols respectent les dispositions en matière d'étiquettage prévues par la Directive 1999/45/EG. Tous les aérosols correspondent au TRGS 200 et TRG 300 ainsi qu'à la Directive 75/324/EWG dans sa variation actuelle.



Application

- Nettoyer soigneusement la surface avec le nettoyant plastique antistatique, réf. art. 190 261 ColorMatic ou le nettoyant cuir et plastique, réf. art. 130 700 (système 4 en 1) ColorMatic
- L'endroit à réparer doit être exempt de graisse, de poussière et sec
- Secouer la bombe énergiquement pendant 2 minutes.
- Faire un essai
- La densité de structure et l'effet sont définis par le nombre de passages et la distance de pulvérisation
- Appliquer en plusieurs couches fines jusqu'à obtenir l'effet structure souhaité
- Recouvrable après env. 15 à 20 minutes de séchage à l'air (20°C)
- Doit être recouvert

- **Utilisation par un professionnel uniquement**
- **Porter une protection respiratoire adaptée (nous recommandons le type A2/P3)**



Conseil d'utilisation

Si vous utilisez la bombe aérosol structure ColorMatic de couleur noire, vous pouvez reboucher de petits défauts de planéité car elle est facile à poncer après séchage. Les retouches de structure peuvent également être réalisées facilement grâce à cette propriété. Par ex. : la surface est devenue trop rugueuse en raison d'une application en couche trop épaisse. Après séchage et ponçage, il est possible de repasser une couche fine de bombe structure de coloris noir.
Nous recommandons : pulvérisez le produit sur un morceau de carton en utilisant des distances de pulvérisation différentes pour faire un essai avant l'application réelle.



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 : 8 juillet 2010
Cette version annule toutes les versions publiées antérieurement.

Date d'impression: 28.03.2024

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