Technisches Merkblatt Kunststoff-Spray

Auf Kunststoffteile abgestimmter, hochwertiger Spezial-Lack. Haftet ohne Vorgrundieren ausgezeichnet.

Einsetzbar auf folgenden Hartkunststoffen:

- Polyurethan (PUR)
- Polystyrol (PS)
- Polyamid (PA)
- Polypropylen Kautschuk modifiziert (EPDM)
- Acryl-Butadien-Styrol-Kunststoff (ABS)
- glasfaserverstärkter Kunststoff (GfK)
- Hart-Polyvinylchlorid (Hart-PVC)

Sorgfältiges Reinigen der Kunststoffteile verbessert die Haftung des Lackes.

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertiger Spezial-Lack zur Lackierung von Fahrzeugteilen aus Hartkunststoff
- Sehr gute Deckkraft
- Hervorragende Haftung, keine Spezialgrundierung erforderlich.
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Schnelltrocknend
- Wetterfest, lichtecht, UV-beständig
- Kratz-, stoß- und schlagfest

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Nitro-Kombi
- **Farbe:** farbtonspezifisch
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530; farbtonabhängig:
  seidenglänzend, 30 - 40 GE
- **Ergiebigkeit:**
  Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen 400 ml für ca. 1,0 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  Staubtrocken: nach 10 Minuten
  Grifffest: nach 30 Minuten
  Durchgetrocknet: nach 2 Stunden
  Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  400 ml Aerosoldose mit 400 ml maximalem Nennvolumen

Umwelt und Kennzeichnung

Umweltgerecht: European Aerosols ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung: Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.
Nur für DE: Um eine hohe Wiederverwertung und Recyclerate zu gewährleisten fordert der Gesetzgeber, entsprechend §15 - VerpackG, Absatz 1, die Rücknahme von Transport- Verkaufs- oder Umverpackungen, alternativ jedoch können auch abweichende Vereinbarungen getroffen werden.

Kennzeichnung: Alle Produkte von European Aerosols entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

Gebrauchsanleitung

Bei vielen DUPLI-COLOR Sprühlacken verhindern Sprühsicherung und anbruchsichere Verschlußkappe die unbefugte Benutzung. Beachten Sie die entsprechenden Hinweise auf Kappe oder Etikett.
Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung

- Oberfläche reinigen, sie muß absolut fett-, wachs- und schmutzfrei sein.
- Reste von Politur oder anderen Pflegeprodukten beeinflussen die Haftung negativ.
- Bei Bedarf (Kratzer, Beschädigungen o.ä.) Oberfläche anschleifen, eventuell spachteln und mit Strukturspray vorlackieren.
- Dose vor Gebrauch gründlich schütteln, noch ca. 2 Minuten lang nach dem Anschlagen der Mischkugeln.
- An unauffälliger Stelle probesprühen.
- Aus ca. 25 cm Entfernung kreuzweise mehrere dünne Schichten auftragen. Zwischen den Schichten ca. 5 Minuten ablüften lassen.
- Nicht auf mit Kunstharz lackierte Flächen sprühen!

Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen. Es empfiehlt sich, nicht zu lackierende Teile abzukleben. Bei der Lackierung von kleinen Flächen empfiehlt es sich, einen Karton als Schablone einzusetzen, in den ein Loch, etwas größer als die zu lackierende Stelle, geschnitten ist. Der Karton wird etwa 1 - 2 cm über die Stelle gehalten. Bei dieser Methode wird ein wesentlicher Teil des Sprühnebels abgefangen.

Vor Gebrauch die Dose auf Raumtemperatur (20 - 25°C) bringen.

Temperaturen möglichst zwischen +10°C und +25°C, max. Luftfeuchtigkeit 60 %.

Trocken lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen. Nur bei trockener Witterung und an windgeschützten Stellen sowie in gut belüfteten Räumen sprühen. Weitere Hinweise auf dem Etikett beachten!

Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. European Aerosols wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von European Aerosols verschuldeten Fehler beruht.

Stand: 26. Februar 2016
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 06.05.2024

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