

## Technisches Merkblatt Universallacke



Schnelltrocknende Acryl-Lacke für Styling-Lackierungen, Kontrast- und Kaschierlackierungen am Fahrzeug: Auto-Schwarz, Auto-Weiß und Sonderfarbton Taxibeige

Empfehlung:  
Kunststoffteile sollten zur Verbesserung der Haftung mit DUPLI-COLOR Plastic Primer Art.Nr. 327292 vorbehandelt werden.

### Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Acryl-Qualität
- Hohe Farbtongenauigkeit
- Sehr gute Deckkraft
- Dauerhafter Glanz
- Ausgezeichnete Haftung
- Hohe Oberflächenhärte bei gleichzeitig guter Elastizität
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Schnelltrocknend
- Geeignet für das Lackieren und Reparieren von Objekten im Innen- und Außenbereich
- Polierfähig, schmutzunempfindliche Oberfläche
- Wetterfest, lichtecht, UV-beständig (vergilbungsfrei)
- Kratz-, stoß- und schlagfest
- Bedingt benzinfest

### Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylat-Mischpolymere
- **Farbe:** in vielen Automobil-Farbtönen
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 glänzend: 80-85 GE  
dto. Metallic-Farbtöne nach Überlackierung mit 2-Schicht-Klarlack
- **Ergiebigkeit:**  
Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen  
12 ml für kleine Stellen  
150 ml für bis zu ca. 0,5 m<sup>2</sup>  
400 ml für bis zu ca. 1,3 m<sup>2</sup>
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**  
Staubtrocken: nach 10 Minuten  
Griffest: nach 50 Minuten  
Durchgetrocknet: nach 24 Stunden  
Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 80°C
- **Halbbarkeit/Lagerung:**  
10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**  
Maximales Nennvolumen  
Lackstifte = 12 ml, Aerosoldosen 150 ml bzw. 400 ml

### 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

##### Untergrundvorbehandlung:

- Untergrund muss sauber, rost- und fettfrei sein. Eventuell vorhandenen Porenrost mit presto Rost Stop behandeln.
- Unebene Oberflächen spachteln und schleifen.
- Die Reparaturstelle großzügig abkleben. Bei größeren Flächen empfiehlt es sich, an Falzen und Kanten der Karosserie abzukleben.
- Auf die feingeschleifte Spachtelfläche DUPLI-COLOR Filler oder Spritzspachtel auftragen. Durchgetrocknete Filler-Schicht im Naßschliff (Schleifpapier P1000) glätten. Spritzspachtel - Schicht zuerst mit P600 Schleifpapier anrauen, anschließend mit DUPLI-COLOR Filler oder Haftgrund endgültig für den Decklack vorbereiten.
- Plastikteile mit DUPLI-COLOR Plastic Primer vorbehandeln.

##### Lackieren:

- Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein.
- Die Dose vor Gebrauch 3 Minuten gut schütteln.
- Zum Farbtonvergleich zuvor Probesprühen.
- Der Sprühabstand sollte 20-30 cm betragen.
- Auf die trockene Ausbesserungsfläche den Decklack in mehreren dünnen Schichten in einem Zeitabstand von 3-5 Minuten sprühen.
- 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: 1. Dezember 2009

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 19.04.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info-de@european-aerosols.com](mailto:info-de@european-aerosols.com)