

## Technisches Merkblatt Neon



Tagesleuchtfarbe zum Lackieren von Fahrzeugteilen aller Art, auch an Motorrädern und Fahrrädern. Besonders geeignet für: Metalle, lackierfähige Hartkunststoffe.

(In Deutschland nur bedingt an Kraftfahrzeugen einsetzbar, StVZO beachten!).

Auch für den Gebrauch auf Styropor geeignet.

DUPLI-COLOR Neon-Farbtöne haben nur auf weißem Untergrund höchste Leuchtkraft, deshalb mit DUPLI-COLOR Haftgrund weiß Art.Nr. 191282 vorlackieren. Bei der Anwendung auf Styropor keine Grundierung verwenden!

### Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Acryl-Qualität
- Sehr gute Deckkraft
- Ausgezeichnete Haftung auf fast allen Materialien
- Auch für den Gebrauch auf Styropor geeignet
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Schnelltrocknend
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Geeignet für das Lackieren und Reparieren von Objekten im Innen- und Außenbereich
- Wischfest
- Wetterfest
- Bedingt lichtecht und UV-beständig. Die Intensität der Leuchtkraft läßt mit der Zeit nach. Ein Überzug mit Klarlack verzögert diesen Effekt etwas.
- Kratz-, stoß- und schlagfest

### Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylat-Mischpolymere
- **Farbe:** farbtionspezifisch
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 matt: 5-10 GE
- **Ergiebigkeit:**  
Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen  
150 ml für ca. 0,3 - 0,4 m²  
400 ml für ca. 0,8 - 1,0 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**  
Staubtrocken: nach 15 Minuten  
Griffest: nach 30 Minuten  
Überlackierbar nach 1 - 2 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:**  
Aerosoldosen, mlMaximales Nennvolumen  
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

- Rost und Schmutz entfernen.
- Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein.
- Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
- Weiß vorgrundieren, z.B. mit DUPLI-COLOR Haftgrund weiß. (Nicht bei Lackierung von Styropor!)
- Vor Gebrauch Dose 3 Minuten schütteln.
- Probessprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
- Aus ca 12-15 cm Abstand im Kreuzgang mehrere dünne Schichten aufsprühen.
- Nicht auf mit Kunstharz lackierte Flächen sprühen!

#### Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen.  
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: 25. Februar 2016

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

Druckdatum: 29.04.2024

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