

DUPLI-COLOR LIGHT-UP SPRAY**Technisches Merkblatt**

Nachleuchtspray mit speziellen, lichtspeichernden Pigmenten für dekorative Effekte, aber auch zur Markierung von Gefahrenstellen, wichtigen Geräten, Armaturen und Fluchtwegen. Zur Anwendung auf glatten, hellen Flächen. Am wirkungsvollsten ist der Effekt auf weißem Grund. Für innen und außen.

Art.-Nr.: 889813, 527982

Qualität & Eigenschaften

Hochwertige Acryl-Qualität mit phosphoreszierenden Pigmenten, die absorbierte Energie "speichern" und diese dann langsam über längere Zeit in Form von Licht abgeben
Das Nachleuchten ist nur bei Dunkelheit sichtbar
Die Nachleuchtdauer beträgt je nach Bestrahlungsintensität und Schichtdicke mehrere Stunden, wobei der maximale Leuchtwert am Anfang liegt und dann langsam abklingt
Frei von radioaktiven Zusätzen, d.h. strahlungsfrei
Ausgezeichnete Haftung auf vielen Materialien
Guter Verlauf, glatte Oberfläche
Schnelltrocknend
Geeignet für das Lackieren und Reparieren von Objekten im Innen- und Außenbereich
Bedingt wetterfest, lichtecht und UV-beständig; Zur Verbesserung wird ein Überzug mit DUPLI-COLOR Klarlack (z.B. Zapon-Spray Cristal) empfohlen

Physikalische & chemische Daten

Basis: Acryllack (AC)
Farbname: hell-gelb-grün
Glanzgrad : matt GE
Ergiebigkeit:

- 150 ML – 0.2 - 0.4 m²
- 400 ML – 0.5 - 1.0 m²

Griffest: 1 h
Staubb trocken: 10 min
Durchgetrocknet: 24 min
Überlackierbar: 1 h
Untergründe: Metall, Holz, lackierfähigen Hartkunststoffen, grundiertem Karton, Wände etc.
Minimale Anwendungstemperatur: 10 °C
Maximale Anwendungstemperatur: 25 °C
Flammpunkt: n.a.
Lagerstabilität: 10 Jahre
Inhalt:

- 150 ML
- 400 ML

Hinweise zur Benutzung

Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein. Poröse Oberflächen grundieren.
Für optimale Leuchtkraft mit DUPLI-COLOR Effect Primer weiß vorlackieren.
Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
Vor Gebrauch Dose 3 Minuten schütteln.
Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
Aus ca 25 cm Abstand mehrere dünne Schichten aufsprühen.
Ein Schutzüberzug mit DUPLI-COLOR Klarlack (z.B. Zapon Spray Cristal) gegen Abrieb und Witterungseinflüsse ist empfehlenswert!
Nicht auf mit Kunstharz lackierte Flächen sprühen!

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.

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.

Stand: 21. Mai 2025 – Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.