

Technisches Merkblatt Effect Gold/Chrom/Kupfer



Hochglänzendes Effektspray, welches glatte Oberflächen dauerhaft ähnlich wie poliertes Gold, bzw. Chrom oder Kupfer aussehen läßt. Geeignet für alle glatten Oberflächen wie Metall, Holz, Glas und viele lackierfähige Kunststoffe.

Stark saugende Untergründe sollten vor der Lackierung mit DUPLI-COLOR Aerosol Art Grundierung z.B. Art.Nr. 158995 grundiert werden.

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Acryl-Qualität
- Beständig gegen Wasser und haushaltsübliche Reinigungsmittel.
- Nicht wetterfest
- Nicht wischfest, daher nicht geeignet zum Besprühen von Gegenständen des täglichen Gebrauchs.
- Glanzeffekt kann durch starkes Reiben oder Wischen verändert werden.
- Farbton **ähnlich** wie Kappe
- Sehr gute Deckkraft
- Sehr hoher Glanz
- Ausgezeichnete Haftung
- Schnelltrocknend
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylat-Mischpolymere
- **Farbe:** gold bzw. chrom oder kupfer
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 glänzend, Glanzgrad nicht messbar >100
- **Ergiebigkeit:**
Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen 400 ml für ca. 1,2 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
Staubtrocken: nach 10 Minuten
Griffest: nach 60 Minuten
Durchgetrocknet: nach ca. 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:**
Aerosoldosen 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 Verschußkappe die unbefugte Benutzung. Beachten Sie die entsprechenden Hinweise auf Kappe oder Etikett.

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung

- Der Untergrund muß sauber, trocken, rost- und fettfrei sein.
- Stark saugende Untergründe mit Aerosol Art Grundierung grundieren.
- Die Dose vor Gebrauch 3 Minuten gut schütteln.
- Der Sprühabstand sollte 20 - 30 cm betragen.
- Den Lack in mehreren dünnen Schichten im Abstand von 2 Minuten aufsprühen.
- **Wichtig:** Es ist technisch nicht möglich, den exzellenten Hochglanz dauerhaft zu bewahren. Ein Überzug mit Klarlack würde die Effektlackierung auflösen. Der Glanz kann durch erneutes Aufsprühen erneuert werden, wenn er verblaßt ist.
- 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: 29. August 2013

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