Technisches Merkblatt Platinum Colors



Mit diesem Sprühlack mit extrem hoher Deckkraft und schneller Trocknung setzt DUPLI-COLOR neue Maßstäbe. Durch ein breitgefächertes Anwendungsspektrum ermöglicht dieses Produkt eine Vielzahl neuer gestalterischer sowie handwerklicher Möglichkeiten.

Unsere Premium-Lacksprayserie DUPLI-COLOR PLATINUM umfasst über 40 seidenmatte und 10 hochglänzende Farbtöne für Anwendungen im Innen- und Außenbereich. Diese Lacke sind hervorragend geeignet für alle Heimwerker- und Bastelarbeiten auf Holz, lackierfähige Kunststoffe, Tapeten, Leinwand, Metall oder Glas.

Testen Sie unser Sprühkopf-Set PLATINUM (Art.Nr. 723087). Mit der Verwendung der verschiedenen Sprühköpfe können Sie den Sprühabstand die Sprühstärke von fein bis breit für große Flächen variieren.

Weitere Inspirationen erhalten sie im Anwendungs-Spot.

Qualität und Eigenschaften

- Extrem schnelltrocknender, hochwertiger Speziallack
- Außergewöhnliche Deckkraft und Ergiebigkeit: je nach Farbton bis zu doppelt so hoch wie ein herkömmliches Lackspray
- Ein ausbalanciertes Drucksystem erlaubt die Verwendung der in separaten Sets lieferbaren, austauschbaren Sprühköpfe für verschiedene Sprühbreiten
- Lichtecht, vergilbungsfrei
- Hohe Oberflächehärte
- Kratz-, stoß- und schlagfest
- Keine Läuferbildung
- Kaum Sprühnebel
- Geruchsneutral

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Spezielle Harzkombination
- **Farbe:** farbtonspezifisch
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530
  glänzend: 70-90 GE
  seidenmatt: 10-50 GE
- **Ergiebigkeit:**
  Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen
  150 ml für ca. 0,5 - 0,8 m² je nach Farbton
  400 ml für ca. 1,5 - 2,0 m² je nach Farbton
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  Staubtrocken: nach 1 - 3 Minuten
  Grifffest: nach 10 Minuten
  Durchgetrocknet: nach ca. 30 Minuten
  Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 80°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aerosoldosen, maximales 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.
- Uneben Flächen egalisieren (spachteln, schleifen).
- Evtl. mit DUPLI-COLOR platinum Universalgrundierung vorlackieren.
- Zur Verbesserung der Haftung empfehlen wir Plastikteile mit DUPLI-COLOR Plastic Primer vorzulackieren.
- Nicht zu lackierende Flächen zuvor abkleben.
- Vor Gebrauch Dose 3 Minuten schütteln.
- Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
- Im Abstand von 2 Minuten mehrere dünne Schichten sprühen.
- Sprühabstand mit dem mitgelieferten Standardsprühkopf ca. 25 cm.
- Falls eine glänzende Oberfläche gewünscht ist, können die matten Farbtöne mit dem DUPLI-COLOR platinum Zapon-Spray überlackiert werden.
- 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: 11. April 2013
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 28.03.2024

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