Technisches Merkblatt Rosteffekt



Mit diesem neuen Effektspray erzeugen Sie eine spezielle, raue Oberflächen-struktur mit Rostoptik. Durch punktuelles Vorlackieren in orange oder in schwarz kann man sehr individuelle Effekte erzielen. Für Innen und Außen geeignet.

Ideal für den Heimwerker-, Deko- und Bastlerbedarf. Anwendbar auf Metall, Holz, Glas, Stein, Keramik, Karton und vielen lackierfähigen Kunststoffen.

Zum Anwendungsfilm "DUPLI-COLOR RUST EFFECT - Sieht aus wie Rost, ist aber keiner!"

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertiger Speziallack
- Spezielle, raue Oberflächenstruktur
- Sehr gute Deckkraft
- Ausgezeichnete Haftung
- Schnelltrocknend
- Geeignet für das Lackieren von Objekten im Innen- und Außenbereich
- Ausgezeichnete Farbtonbeständigkeit: wetterfest, lichtfest, UV-beständig
- Sehr gut überlackierbar

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Spezial-Bindemittel auf Nitro-Kombi-Basis
- **Farbe:** rostbraun
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 seidenglänzend, GE nicht messbar, da raue Oberfläche
- **Ergiebigkeit:**
  Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen 400 ml für ca. 1,5 m²
  150 ml für ca. 0,5 - 0,6 m"
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  Staubtrocken: nach 10 Minuten
  Klebefrei: nach ca. 15 Minuten
  Grifffest: nach ca. 50 Minuten
  Überlackierbar mit sich selbst: jederzeit
  Überlackierbar mit anderen Decklacken: nach 3 Stunden
  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:**
  Aerosoldose, maximales Nennvolumen 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:

- Lose Altanstriche und Rost gründlich entfernen.
- Danach anschleifen und entstauben.
- Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.
- Evtl. Grundieren, z. B. Mit DUPLI-COLOR Universalgrundierung.
- Lackierfähige Kunststoffteile mit DUPLI-COLOR Plastic Primer vorbehandeln.
- Als Untergrundfarbe für individuellen Rosteffekt kann punktuell in orange oder schwarz vorlackiert werden.

Lackieren:

- Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
- Vor Gebrauch Dose 2-3 Minuten schütteln.
- Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
- Im Abstand von ca. 2 Minuten mehrere dünne Schichten sprühen.
- Sprühentfernung ca. 25 cm.
- Optimale Lackierergebnisse erhält man bei einer Umgebungstemperatur von ca. 20°C.
- Nicht über Kunstharzlacke 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: 19. August 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