Technisches Merkblatt Schultafel-Farbe



DUPLI-COLOR Schultafel-Farbe ist ein spezieller Effekt-Streichlack. Durch das Lackieren wird eine Oberfläche erzeugt, die mit Kreide beschrieben werden kann.

Zur Anwendung auf glatten Flächen im Innenbereich, z.B. Wände, Türen, Möbel usw.

Mögliche Untergründe: Holz, Metall, lackierfähige Kunststoffe, glatte Tapeten, Mauerwerk, Putz, Beton.

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Acrylatdispersion
- Schnelltrocknend
- Wasserverdünnbar
- Umweltfreundlich, da wasserbasierend
- Geruchsarm
- Gut abwaschbar
- Hohe Deckkraft
- Leichte Verarbeitung

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Acrylatdispersion
- **Farbe:** schwarz, grün
- **Geruch:** neutral
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530
  matt: GE nicht messbar, da strukturierte Oberfläche
- **Ergiebigkeit:**
  Je nach Schichtstärke werden pro m² ca. 125 ml Lack benötigt.
- **Trocknung (bei 20°C, 65% relative Luftfeuchte):**
  Oberflächentrocken: nach ca. 2 Stunden.
  Überstreichbar: nach ca. 12 Stunden.
  Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Optimale Verarbeitungstemperatur:**
  Objekttemperatur mind. +7°C
- **Reinigung der Arbeitsgeräte:** mit Wasser
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  5 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%) im geschlossenen Originalbehälter. Frostfrei lagern!
- **Gebinde/Inhalt:**
  Metalldosen 0,375 Liter und 0,750 Liter

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

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Untergrundvorbehandlung:

- Oberfläche von abblätternden Altanstrichen, Rost und Fett befreien.
- Kleine Risse spachteln.
- Der Untergrund sollte möglichst glatt, absolut trocken und sauber sein.
- Stellen, die sie gegen Farbspritzer schützen bzw. nicht streichen möchten, kleben Sie sorgfältig ab.
- Zur Verbesserung der Haftung mit geeigneter Grundierung vorlackieren.
- Lackierfähige Kunststoffe mit Kunststoffgrundierung vorbehandeln.

Lackieren:

- Vor der Anwendung die Farbe stets ausreichend aufrühren.
- Objekt- und Umgebungstemperatur sollte mindestens bei +7°C liegen.
- Mit Pinsel oder Farbroller auftragen.
- Für den Grundanstrich den Schultafellack mit 5 ml Wasser auf 100 ml Lack (5 %) verdünnen.
- Für den 2. Anstrich (Schlussanstrich) die Schultafel-Farbe unverdünnt auftragen.
- Vor jedem Anstrich den Untergrund nach der Trocknung leicht anschleifen und Schleifstaub sorgfältig entfernen.

Bestellangaben

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: 5. September 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