

Technisches Merkblatt Tuning Spray Paint



Schnelltrocknende Nitro-Kombi-Lacke für Styling-Lackierungen, Kontrast- und Kaschierlackierungen am Fahrzeug.

Optimale Haftung der Lackierung erhalten Sie durch Vorbehandlung mit DUPLI-COLOR Haftgrund.

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Nitro-Kombi-Qualität
- Hohe Farbtongenauigkeit
- Sehr gute Deckkraft
- Dauerhafter Glanz
- Ausgezeichnete Haftung
- Hohe Oberflächenhärte bei gleichzeitig guter Elastizität
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Schnelltrocknend
- Geeignet für das Lackieren und Reparieren von Objekten im Innen- und Außenbereich
- Polierfähig, schmutzunempfindliche Oberfläche
- Sehr gute Farbtonbeständigkeit: wetterfest, lichtecht, UV-beständig (vergilbungsfrei)
- Kratz-, stoß- und schlagfest
- Bedingt benzinfest

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Nitro-Kombi
- **Farbe:** schwarz glänzend und matt; weiß glänzend und matt
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530
glänzend: 80-85 GE
matt: 15-25 GE
- **Ergiebigkeit:**
Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen
12 ml für kleine Stellen
150 ml für ca. 0,5 m²
400 ml für ca. 1,3 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
Staubtrocken: nach 10 Minuten
Griffest: nach 50 Minuten
Überlackierbar mit 2-Schicht-Klarlack: nach 30 Minuten
Durchgetrocknet: nach 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:**
Maximales Nennvolumen
Lackstifte = 12 ml, Aerosoldosen 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

Untergrundvorbehandlung:

- Untergrund von Schmutz und Fett reinigen, evtl. entrostet. Eventuell vorhandenen Porenrost mit presto Rost Stop behandeln.
- Uebene Oberflächen spachteln und schleifen.
- Mit einer Grundierung vorbehandeln, z.B. mit DUPLI-COLOR Haftgrund grau Art.Nr. 191268.
- Zur Verbesserung der Haftung Plastikteile mit DUPLI-COLOR Plastic Primer Art.Nr. 327292 vorbehandeln.

Lackieren:

- Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein.
- Die Dose vor Gebrauch 3 Minuten gut schütteln.
- Zum Farbtonvergleich zuvor Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
- Der Sprühabstand sollte 20-30 cm betragen.
- Den Decklack im Kreuzgang in mehreren dünnen Schichten in einem Zeitabstand von 3-5 Minuten sprühen.
- Nicht auf mit Kunstharz lackierte Flächen sprühen!

Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen. Es empfiehlt sich, nicht zu lackierende Teile abzukleben. Bei der Lackierung von kleinen

Flächen empfiehlt es sich, einen Karton als Schablone einzusetzen, in den ein Loch, etwas größer als die zu lackierende Stelle, geschnitten ist. Der Karton wird etwa 1 - 2 cm über die Stelle gehalten. Bei dieser Methode wird ein wesentlicher Teil des Sprühnebels abgefangen.

Vor Gebrauch die Dose auf Raumtemperatur (20 - 25°C) bringen.

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: 1. Dezember 2009

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 28.04.2024

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