Technisches Merkblatt Grundierung



MoTip Grundierung, die ideale Grundierung als Füller und Haftvermittler zwischen Untergrund und Endlackierung. Überlackierbar mit lufttrocknenden Acryl-, Kunstharz- und Nitro-Kombi-Lacken. Für Metall, Holz, Aluminium, Glas, Stein und vielen Kunststoffen.

Die optimale Grundierung für die nachfolgende Lackierung mit MoTip Kompakt.

Farbton grau für alle blaue, grüne, goldene u. silberne Decklackierungen.
Farbton rotbraun für alle dunkelroten Decklackierungen.
Farbton weiß für alle sehr hellen Decklackierungen.
Farbton gelb für alle gelben Decklackierungen.

Die Grundierung haftet selbst auf galvanisierten Flächen oder alten Lackschichten, wenn sie zuvor sorgfältig mit MoTip Entfetter gereinigt wurden.

Vor der Decklackierung empfehlen wir Nassschleifen mit presto Nass-Schleifpapier Körnung 400.

Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Nitro-Kombi-Qualität
- Besonders hohe Füllkraft
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Schnelltrocknend
- Schützt vor Rost
- Vermittelt beste Haftung des Decklacks auf dem Untergrund
- Dient der Glanzoptimierung des Decklacks
- Gewährleistet einen sparsamen Gebrauch des Decklacks
- Besonders verbrauchergerecht durch dauerhafte, applikationsfreundliche, gut schleif- und überlackierbare Qualität.
- Für Anwendungen im Innen- und Außenbereich
- Unbefugte Benutzung durch anbruchsichere Verschlusskappe nicht möglich.

Physikalische und chemische Daten

- **Farbton:** gelb, grau, rot, weiß
- **Glanzgrad:** matt
  5-10 GE im 60° Messwinkel nach DIN 67530
- **Ergiebigkeit:**
  Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen:
  12 ml für kleine Stellen
  150 ml reichen für ca. 0,5 m² bei deckender Schicht
  500 ml reichen für ca. 1,5-2,0 m² bei deckender Schicht
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  12 ml:
  Staubtrocken: nach 15 Minuten
  Grifffest: nach 60 Minuten
  150ml / 500 ml:
  Staubtrocken: nach ca. 5-10 Minuten
  Klebefrei: nach ca. 10-20 Minuten
  Überlackierbar: nach 2 Stunden
- **Temperaturbeständig:** bis 110°C
- **Haltbarkeit:**
  Lackstift: 5 Jahre im ungeöffneten Originalgebinde bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
  Aerosoldose: 10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde:** Maximales Nennvolumen
  Lackstifte: 12 ml, Aerosoldosen: 150 ml bzw. 500 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

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Untergrundvorbehandlung:

- Zu lackierende Fläche entrosten, anschleifen und säubern.
- Wenn nötig, spachteln.
- Der Untergrund muß sauber, trocken, rost- und fettfrei sein.

Grundieren:

- Dose 2 Minuten schütteln.
- An unauffälliger Stelle probesprühen.
- Kleine Vertiefungen und poröse Spachtelstellen durch mehrfach dünnes Aufsprühen und Schleifen egalisieren.
- Sprühentfernung ca. 25-30 cm.
- Nach Trocknung (ca. 2 Stunden) mit 400er Schleifpapier naßschleifen, säubern und trocknen lassen.
- Danach Decklackierung aufbringen.
- Überlackierbar mit Kunstharz- oder Acryl-Lacken.
- Nicht auf Kunstharzlacke 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: 01. Februar 2012
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