DUPLI-COLOR ALUMINIUM SPRAY

Art.-Nr.: 376047

Technisches Merkblatt



Aluminiumbeschichtung mit zuverlässiger Haftung auf Metall, Holz, Glas, Hartkunststoffen etc. Schützt vor Korrosion und Witterungseinflüssen. Schutzbeschichtung auf Auspuffanlagen, Wärmerohren in Kachelöfen, hitzebelastete Ofenrohre in Werkstätten usw. Hitzefest bis 600°C. Keine Verfärbung bei Temperaturbelastung. 99,5% Reinaluminium nach DIN EN 576:2003.

Qualität & Eigenschaften

- 99,5 % dauerhaftes Reinaluminium nach DIN 1712
- Hoch-hitzebeständig bis 600°C
- Schützt vor Korrosion und Witterungseinflüssen
- Geeignet für diverse Untergründe wie Eisen, Guss, Edelstahl; die Eignung auf Aluminium und Buntmetallen ist vorher an unauffälliger Stelle zu prüfen
- Nach dem Einbrennen beständig gegen verdünnte Haushaltsreiniger
- Silbermetallisch seidenglänzend; leichter Glanzabfall bei extremer Erhitzung

Physikalische & chemische Daten

- Basis: Silikonbasierende Qualität
- Farbname: silber
- Geruch: Lösemittel
- Ergiebigkeit: 400 ML – 1.5 m²
- Staubtrocken: 10 min
- Durchgetrocknet: 1 h
- Untergründe: Abgasrohren, Schutzbeschichtungen auf Auspuffanlagen, Wärmerohren in Kachelöfen, hitzebelastete Ofenrohre in Werkstätten usw.
- Minimale Anwendungstemperatur: 10 °C
- Maximale Anwendungstemperatur: 25 °C
- Dampfdruck: 8300/20 bar
- Flammpunkt: n.a.
- Lagerstabilität: 10 Jahre
- Inhalt: 400 ML

Hinweise zur Benutzung

- Lose Altanstriche und Rost entfernen. Anschleifen.
- Der Untergrund muss möglichst metallisch blank, sauber, trocken und fettfrei sein.
- Vor Gebrauch Dose 3 Minuten schütteln.
- Aus ca 25 cm Abstand mehrere dünne Schichten aufsprühen: - Schichtstärke ca. 20-30 µ - Je dünner die Lackschicht, desto besser die Temperaturbeständigkeit
- Nach ca. 1 Stunde Trocknung 30 Minuten erhitzen (160°C), damit die Lackschicht aushärtet. Dabei ist mit einer Rauch- und Geruchsbelästigung zu rechnen, daher für ausreichende Belüftung sorgen.

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.

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.

Stand: 8. Januar 2024 – Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

European Aerosols GmbH, Kurt-Vogelsang-Straße 6, 74855 Haßmersheim - info-de@european-aerosols.com
European Aerosols B.V., Wolfraamweg 2, NL-8471 XC Wolvega - info-nl@european-aerosols.com