Technisches Merkblatt Epoxy-Grundierung

presto Epoxy-Grundierung ist universell einsetzbar und verfügt über beste Haftungs- und Korrosionsschutzeigenschaften auf Stahlblech, verzinktem Stahlblech, Aluminium und eloxierte Aluminiumoberflächen. Schnelle Trocknung. Guter Verlauf. Naß-in-Naß-Verarbeitung möglich. Gute Isolierwirkung gegen Feuchtigkeit.

Zur optimalen Vorbereitung der Schadstelle bei Metall-Untergründen mit Silikonentferner gründlich vorreinigen.

Einsatzgebiete:
Spot-Repair und Teilelackierung

Qualität und Eigenschaften

- Beste Haftungs- und Korrosionsschutzeigenschaften auf z.B. blankem Stahl, verzinktem Stahlblech, Edelstahl, Aluminium, eloxiertes Aluminium, geschliffene Altlackierungen, Polyesterspachteln, diversen Kunststoffen sowie GFK
- Einfache, zeitsparende Verarbeitung
- Schnelle Trocknung
- Guter Verlauf
- Überlackierbar mit lösemittel- und wasserbasierenden Decklacken
- Gute Isolierwirkung gegen Feuchtigkeit
- Naß-in-Naß-Verarbeitung möglich

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Epoxyharz
- **Farbe:** grau
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  Überarbeitbar nach ca. 30-40 Minuten
  Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Ergiebigkeit:** 1 m²
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 90 °C
- **VOC-Wert:** 274,5g
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aerosoldosen, 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

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung

- Metalluntergründe vollständig entrosten
- Untergrund mit presto Silikonentferner reinigen, schleifen
- Dose 2 min gründlich schütteln
- Probesprühen
- Schadstelle muss fett-, staubfrei und trocken sein

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: 24. April 2019
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 03.05.2024

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