

Technisches Merkblatt Zinkausbesserung



presto Zinkausbesserung eignet sich hervorragend zum Ausbessern und Farbangleichen kleiner Schäden auf feuerverzinkten Stahl-Untergründen. Besonders geeignet für den Schutz von Schweißnähten und korrosionsgefährdeten Metallen. Zinkbeschichtung mit ca. 90% Zinkstaub-Anteil im Trockenfilm.

Einsatzgebiete:

Tore, Beschläge, Zäune, Dachrinnen, Abflussrohre, Leitplanken, Container

Qualität und Eigenschaften

- Schnelltrocknend
- Gute Deckkraft
- Lichtecht und UV-beständig
- Gute Oberflächenhärte
- Beständig gegen Benzin, Chemikalien und Witterungseinflüsse
- Kratzfest
- Sehr gute Haftung

Physikalische und chemische Daten

- **Basis:** Acrylharz
- **Farbe:** silber
- **Aussprührate:** 0,75 g/Sek.
- **Feststoffgehalt:** ca. 7% w/w
- **Ergiebigkeit:** 1,25 - 1,75 m²
- **Temperaturbeständigkeit:** bis 110°C
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
 Staubtrocken: nach 5 - 10 Minuten
 Klebefrei: nach 10 - 20 Minuten
 Überlackierbar: nach ca. 2 Stunden
- Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Halbbarkeit/Lagerung:**
 10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
 Aerosoldose mit 400ml Nettovolumen

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 presto 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:

- Die Dose auf Raumtemperatur bringen.
- Optimale Verarbeitungstemperatur zwischen 15° und 25°C.
- Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.
- Vor Gebrauch Dose 2 Minuten schütteln. Probesprühen.
- Mehrere dünne Schichten aus ca. 25 cm Entfernung aufsprühen.
- Zwischen den Sprühgängen die Dose schütteln, um zu verhindern, dass sich die Pigmente absetzen.
- Nach Gebrauch Dose umdrehen und Ventil leer 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: 21. Januar 2010

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

Druckdatum: 27.04.2024

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