## Technisches Merkblatt Inox Spray



Ideale Schweißpunkt- und Schweißnahtversiegelung beim Schutzgas- und Punktschweißen. Beim Punktschweißen zwischen Karosserieblechen schützt es vor Korrosion. ColorMatic Inox Spray ist sowohl hochwertiger Korrosionsschutz als auch Oberflächenbeschichtung. Überlackierbar mit allen handelsüblichen Lacksystemen.

**Einsatzgebiet:** Ideal bei Anwendungen in der Industrie.

### Qualität und Eigenschaften

- Schweißbar
- Guter Rostschutz bei Verwendung zwischen Karosserieblechen beim Punktschweißen
- Schnelltrocknend
- Hervorragende Deckkraft
- Hohe Füllkraft
- Sehr gute Oberflächenhärte
- Ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit
- Überlackierbar mit allen handelsüblichen Lackiersystemen

### Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Polyvinylbutyral
- **Farbe:** grau
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Ergiebigkeit** (abhängig von Farbe und Beschaffenheit des Untergrundes): 400ml sind ausreichend für ca. 1,0 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  30 - 40 Minuten
  Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der aufgetragenen Schichtstärke.
- **Temperaturbeständigkeit:** bis ca. 250°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aerosoldosen, maximales Nennvolumen 400 ml
- **VOC-Wert:** < 268,0 g/l

### 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

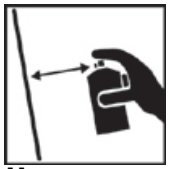
**Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!**

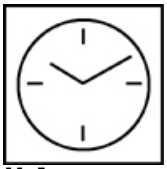
### Anwendung

- Die Dose auf Raumtemperatur bringen
- Die Fläche muss fett-, staubfrei und trocken sein
- Evtl. anschleifen
- Dose 2 Minuten gründlich schütteln
- Probesprühen
- 2-3 Spritzgänge mit einer Zwischentrocknung von je ca. 3-5 Minuten
- Nicht mit Polyesterprodukten überarbeiten!

- **Nur zur Benutzung durch den Fachmann**
- **Geeignete Atemschutzmaske tragen (wir empfehlen Typ A2/P3)**


2 Min.


20 cm


20°C=
30-40 Min.


ca. 1 m²



### 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: 10. Mai 2016
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 29.03.2024

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