



## 1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

---

Einkomponenten-Edelstahl-Lack. Bildet einen flexiblen Korrosionsschutzfilm.

## 2. PRODUKTMERKMALE

---

INOX 200 bildet eine haftfeste Schutzbeschichtung mit dem Aussehen von Edelstahl. Der Schutzlack ist elastisch, hat eine gute Haftung und hohe Temperaturbeständigkeit. INOX 200 enthält keine chlorierten Lösemittel und ist bleifrei.

## 3. ANWENDUNGSBEISPIELE

---

INOX 200 wird zum Ausbessern von Edelstahloberflächen z.B. nach dem Schweißen oder nach der Montage verwendet.

## 4. GEBRAUCHSANWEISUNG

---

Die Spraydose vor Gebrauch gut schütteln bis die Mischkugeln in der Dose anschlagen. Danach noch ca. 1 Minute weiterschütteln.

Vor der Anwendung Schmutz und Rost mit einer Drahtbürste entfernen. Auf trockene, fettfreie Oberflächen auftragen. Zwei dünne Schichten, die im Abstand von ca. 5 Minuten aufgesprüht werden, sind besser als eine dicke Schicht.

Beim Lackieren sollte die Umgebungstemperatur bei mindestens 8°C und die Temperatur der Stahloberfläche bei mindestens 5 °C bzw. mind. 3°C über der Taupunkttemperatur liegen. Dabei sollte die relative Luftfeuchtigkeit nicht höher als 85 % betragen.

Nach der Anwendung Ventil freisprühen, d.h. Dose auf den Kopf stellen und so lange sprühen, bis nur noch Treibmittel austritt.

INOX 200 enthält hochentzündliche Treibgase, weshalb bei der Verarbeitung Zündquellen in der Nähe zu vermeiden sind. Nicht in unter Spannung stehende Geräte sprühen. Auf ausreichende Belüftung am Arbeitsplatz achten. Weitere sicherheitstechnische Angaben sind unserem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.





## INOX 200

Ref.: 10960

### 5. TYPISCHE PRODUKTDATEN

---

Dichte bei 20 °C	: 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt	: < 0 °C
Ergiebigkeit bei 40 µm Schichtdicke (berechnet)	: ca. 2,5 m <sup>2</sup> / 400 ml Spray
Berührtrocken bei 20 °C	: ca. 10 min
Vollständig abgetrocknet bei 20°C	: ca. 30 min

#### Eigenschaften des ausgehärteten Lackfilms

##### bei 40 - 60 µm Schichtdicke:

Aussehen	: nach Edelstahl
Haftung auf Stahl (ASTM D3359)	: Grad 0
Temperaturbeständigkeit gemäß ASTM D2485-68	: ca. 300°C

### 6. GEBINDE

---

Aerosol 400 ml

Die Inhalte dieses Merkblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Merkblatt muss stets auf dem neuesten Stand der Technik und der Vorschriften gehalten werden und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden unter: [www.crcind.com](http://www.crcind.com). Hier ist darüber hinaus das Update-Modul `My CRC` verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.

Datenblatt-Version: 30960 03 0703 00

Erstellungsdatum: 01 December 2005

