

# Edelstahl-Spray

Artikel Nr. 114578

Typen Nr. 3240/400



Beispielhafte Darstellung

Schützt dauerhaft alle Metalloberflächen gegen Rost und Korrosion. Zum Ausbessern beschädigter Edelstahlteile. Das Spray bildet eine schnelltrocknende, festhaftende Schutzschicht und ist beständig gegen viele Chemikalien.

## Technische Informationen

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Farbe                              | edelstahl-metallic, matt, RAL 9007 |
| Beschreibung                       | Edelstahl-Spray, 400 ml            |
| Temperaturbeständigkeit            | -50 bis 300 °C                     |
| Dichte                             | 0,9 g/cm <sup>3</sup>              |
| Lagerfähigkeit                     | 24 Monate                          |
| Einsatzbereich                     | innen und außen                    |
| Bindemittel                        | Acrylatharz                        |
| Pigment                            | Edelstahlpigmente                  |
| Pigmentreinheit                    | Edelstahllegierung ca. 98,5 %      |
| Metallanteil im Trockenfilm        | ~ 45 %                             |
| Verarbeitungstemperatur            | 5 bis 35 °C                        |
| Verarbeitungstemperatur optimal    | 18 bis 35 °C                       |
| Empfohlene Grundierung             | Zink-Spray                         |
| Verbrauch bei 1,5 Kreuzgang        | ~ 2 m <sup>2</sup>                 |
| Schichtdicke bei 1,5 Kreuzgang ca. | 20 - 30 µm                         |
| Staubtrocken nach                  | 10 min                             |
| Durchgehärtet nach                 | 4 - 6 Stunden                      |
| Überlackierbar nach                | 4 Stunden                          |
| Gitterschnitt DIN 53151 / ISO 2409 | Kennwert GT 0 bis GT 1             |
| Abriebfest                         | ja                                 |
| Dornbiegeversuch DIN EN ISO 1519   | keine Haarrissbildung              |
| Decklackierung                     | nicht erforderlich                 |

## Kaufmännische Daten

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Zolltarifnummer         | 32082090                 |
| Ursprungsland           | DE                       |
| eCl@ss 5.1.4            | 30021609                 |
| eCl@ss 9.0              | 30021609                 |
| UNSPSC_Code_v190501     | 47131825                 |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Contact surface cleaners |

## Material Informationen

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| REACH SVHC1 Stoff Name | no                         |
| CAS-Nr. SVHC 1         | no CAS No.                 |
| RoHS Werkstoff-Hinweis | RoHS compliant             |
| REACH Info             | no SVHC substance included |

## Produktinformationen

Korrosionsbeständige und effektvolle Oberflächenbeschichtung

Edelstahl-Spray ist eine chemikalienbeständige, korrosions- und witterungsbeständige Oberflächenbeschichtung auf Basis von Acrylharz und rostfreien Edelstahlpigmenten. Es ist kurzzeitig bis zu 300 °C (572 °F) temperaturbeständig.

Edelstahl-Spray kann überall eingesetzt werden, wo eine widerstandsfähige und effektvolle Schutzschicht gefordert ist. Die Legierung ist u.a. zusammengesetzt aus Chrom, Nickel und Mangan.

Edelstahl-Spray kann zum Ausbessern beschädigter Edelstahlteile, an Lkw-Aufbauten, an Silos und Rohrleitungen, im Außenbereich, für Dekorationszwecke und zur optischen Aufwertung von Glas, Holz, Stein, Keramik und den meisten Kunststoffen verwendet werden.

### Oberflächenvorbehandlung

Oberflächen reinigen und entfetten mit Sprühreiniger S.

### Verarbeitung

Dose vor Gebrauch schütteln bis Rührkugel deutlich hörbar ist.

Bei Raumtemperatur (ca. 20 °C / 68 °F) im Abstand von ca. 25 cm gleichmäßig im Kreuzgang aufsprühen. Staubtrocken nach ca. 10 Minuten, durchgehärtet in ca. 4 - 6 Stunden.

### Lagerung

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen.

### Gebrauchshinweise

Bei der Verarbeitung von RIEGLER Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG Sicherheitsdatenblättern ([www.riegler.de](http://www.riegler.de)) zu beachten.