

## Oberflächen- und Korrosionsschutz

# Chrom-Silber-Spray



### Hochbrillante Oberflächenversiegelung auf Aluminiumbasis

WEICON Chrom-Silber-Spray ist eine hochbrillante Oberflächenbeschichtung. Durch die spezielle Zusammensetzung und höchste Reinheit der Metallpigmente wird der hohe Glanzgrad erreicht.

Chrom-Silber-Spray kann für Prototypen und Musterstücke, Verspiegelungen (z.B. Reflektoren), beim Messe- und Ausstellungsbau, für effektvolle Dekorationsarbeiten und zur optischen Aufwertung der unterschiedlichsten Materialien verwendet werden.

#### Technische Daten

Farbton	aluminium, glänzend
Silikonfrei	ja
Einsatzbereich	innen
Bindemittel	Naturharz
Pigment	plättchenförmige Aluminiumpigmente
Pigmentreinheit	ca. 99,5% Al
Metallanteil im Trockenfilm	~15 %
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C, optimal +18 °C bis +35 °C
Empfohlene Grundierung	Zink-Spray
Verbrauch bei 1,5 Kreuzgang	~ 2 m <sup>2</sup>
Schichtdicke bei 1,5 Kreuzgang ca.	10 - 20 µm
staubtrocken nach	10 Min.
Mindestlagerfähigkeit bei Raumtemperatur	24 Mon.
durchgehärtet nach	4-6 Std.
Gitterschnitt DIN 53151/ISO 2409	Gitterschnittkennwert GT 0 bis GT 1
Abriebfest	nein
Dornbiegeversuch DIN EN ISO 1519	keine Haarrissbildung
Decklackierung	nicht erforderlich
Dichte	0,8 g/cm <sup>3</sup>
Temperaturbeständigkeit	-50 °C bis +400 °C

#### Zulassungen / Richtlinien

MIL-Spec	entspricht	MIL-T-83523
----------	------------	-------------

### Oberflächenvorbereitung

Oberflächen reinigen und entfetten mit WEICON Oberflächen-Reiniger.

### Verarbeitung

Dose vor Gebrauch schütteln, bis Rührkugel deutlich hörbar ist. Bei Raumtemperatur (ca. +20°C) im Abstand von ca. 25 cm gleichmäßig im Kreuzgang aufsprühen. Staubschicht nach ca. 10 Min., durchgehärtet in ca. 4-6 Stunden.

### Lagerung

Behälter steht unter Druck. Vor direktem Sonnenlicht und Temperaturen über +50 °C schützen.

### Gebrauchshinweise

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

### Erhältliche Gebindegrößen

10009426 Chrom-Silber-Spray, 400 ml

Hier geht es zur  
Produktdetailseite:



Hinweis  
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
[info@weicon.ae](mailto:info@weicon.ae)

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
[info@weicon.cz](mailto:info@weicon.cz)

WEICON GmbH & Co. KG  
(Headquarters) Germany  
phone +49 (0) 251 9322 0  
[info@weicon.de](mailto:info@weicon.de)

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730 763  
[office@weicon.com](mailto:office@weicon.com)

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
Phone (+65) 6710 7671  
[info@weicon.com.sg](mailto:info@weicon.com.sg)

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
[info@weicon.ca](mailto:info@weicon.ca)

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
[info@weicon.es](mailto:info@weicon.es)

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone +39 (0) 10 2924 871  
[info@weicon.it](mailto:info@weicon.it)

WEICON SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709 0088  
[info@weicon.co.za](mailto:info@weicon.co.za)

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Türkiye  
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65  
E-mail: [info@weicon.com.tr](mailto:info@weicon.com.tr)