

## Oberflächen- und Korrosionsschutz

# Edelstahl-Spray spezial hell



**Verleiht Oberflächen die Optik von bereits behandeltem  
Edelstahl z.B. V2A, V4A**

WEICON Edelstahl-Spray spezial hell ist eine chemikalienbeständige, korrosions- und witterungsbeständige Oberflächenbeschichtung auf Basis von Alkydharz und rostfreien Edelstahlpigmenten. Die Legierung ist u.a. zusammengesetzt aus Chrom, Nickel und Mangan. Es verleiht die Optik bereits behandelten Edelstahls.

Edelstahl-Spray »spezial hell« kann überall eingesetzt werden, wo eine widerstandsfähige und effektvolle Schutzschicht gefordert ist.

WEICON Edelstahl-Spray spezial hell 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.

### Technische Daten

Farbton	edelstahl-metallic, hell	
Einsatzbereich	Innen und Außen	
Bindemittel	Alkydharz	
Pigment	Edelstahl- und Aluminiumpigmente	
Pigmentreinheit	VA-Legierung ca. 98,5%	
Metallanteil im Trockenfilm	~35 %	
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.	15 - 25 µm	
staubtrocken nach	10 Min.	
Mindestlagerfähigkeit bei Raumtemperatur	24 Mon.	
durchgehärtet nach	10-12 Std.	
Überlackierbar	nach 8 Std.	
Gitterschnitt	DIN 53151/ISO 2409	Gitterschnittkennwert GT 0 bis GT 1
Abriebfest	ja	
Dornbiegeversuch	DIN EN ISO 1519	keine Haarrissbildung
Decklackierung	nicht erforderlich	
Dichte	0,9 g/cm <sup>3</sup>	
Temperaturbeständigkeit	-50 °C bis +300 °C	

### Zulassungen / Richtlinien

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

### Oberflächenvorbehandlung

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. Staubtrocken nach ca. 15 Min., durchgehärtet in ca. 10-12 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

10032003 Edelstahl-Spray spezial hell, 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) 010 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)