

## Povrchové a antikorozi krytí

# Ušlechtilá ocel sprej

### Povrchová úprava s odolností vůči korozi

WEICON Ušlechtilá ocel sprej je úprava odolávající chemikáliím, korozi a klimatu na bázi akrylové pryskyřice a nekorodujících pigmentů z nerezové oceli. Krátkodobě odolává teplotám až +300 °C (+572 °F).

Ušlechtilou ocel sprej lze použít všude tam, kde je požadována odolná a efektivní ochranná vrstva. Slitina se mimo jiné z chromu, niklu a manganu.

WEICON Ušlechtilou ocel sprej lze používat k opravám poškozených dílů z nerezové oceli, na nástavby nákladních vozidel, na sila a potrubí, pro dekorační účely, pro optickou úpravu, dřeva, kamene, keramiky a většiny plastů.

#### Technické údaje

Oblast použití	interiér a exteriér	
Spojovadlo	akrylátová pryskyřice	
Pigment	pigmenty z nerezové oceli	
Čistota pigmentu	slitina nerezové oceli ca. 98,5%	
Obsah kovu v suchém filmu	~45 %	
Teplota zpracování	+5°C až +35°C, ideálně +18°C až +35°C	
Doporučený primer	Zinkový sprej	
Spotřeba	na 1,5 příčné aplikace	~ 2 m <sup>2</sup>
Tloušťka vrstvy při 1,5 příčném nanesení cca.	20 - 30 μm	
Suché na prach	10 min	
Po vytvrzení	4-6 h	
Příčné řezání	DIN 53151/ISO 2409	hodnota mřížkové zkoušky GT 0 až GT 1
Norma zkoušky ohybem válcového trnu	DIN EN ISO 1519	bez vzniku vlasových trhlin
Svrchní vrstva	není nutné	
Hustota	0,9 g/cm <sup>3</sup>	
Teplotní odolnost	-50°C až +300°C	
Trvanlivost	24 měs	

#### Schválení / směrnice

ISSA kód	53.402.43
----------	-----------

### Předúprava povrchu

Očistěte a odmastěte povrch např. s WEICON Povrchový čistič.

### Zpracování

Před použitím protřepejte nádobu dokud nebude jasně slyšet kulička. Rozprašujte rovnoměrně a příčně při pokojové teplotě (přibližně +20 °C) a přibližně 25 cm od povrchu. Zaschlé cca po 15-ti minutách, konečné vytvrzení po cca 10-12 hodinách.

### Skladování

Tlaková nádoba: chraňte před slunečním zářením a nevystavujte teplotám nad +50 °C.

### Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES ([www.weicon.com](http://www.weicon.com)).

### Dostupné velikosti

10043595 Ušlechtilá ocel sprej, 400 ml

na detail produktu



Poznámka  
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučujeme však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Česká republika  
telefon +42 (0) 417 533 013  
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG  
(feditelství) Germany  
phone +49 (0) 251 9322 0  
info@weicon.de

WEICON Romania SRL  
Rumunsko  
telefon +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd  
Singapur  
telefon (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca

WEICON Iberika S.L.  
Španělsko  
telefon +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Italia S. r. L.  
Itálie  
telefon +39 (0) 010 2924 871  
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd  
Jižní Afrika telefon +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Turecko  
telefon +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr