

# 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 dekorální účely, pro optickou úpravu, dřeva, kamene, keramiky a většiny plastů.

## Technické údaje

|   |   |
|---|---|
| Barva                                     | RAL 9007, nerezová ocel - metalíza, matná |
| Oblast použití                            | interiér a exteriér                       |
| Pojivo                                    | akrylátová pryskyřice                     |
| Pigment                                   | pigmenty z nerezové oceli                 |
| Čistota pigmentu                          | slitina nerezové oceli ca. 98,5%          |
| Podíl kovů v suché vrstvě                 | 45 %                                      |
| Specifická hmotnost                       | 0,9 - 1,0 g/cm <sup>3</sup>               |
| Doporučený základní nátěr                 | Zinkový sprej                             |
| Zpracovací teplota                        | +5 až +35, optimálně +18 až +35 °C        |
| Spotřeba při 1,5 křížovém nátěru          | 120 ml/m <sup>2</sup>                     |
| Tloušťka vrstvy při 1,5 křížovém překrytí | 20 -30 μm                                 |
| Zaschlé vůči prachu po                    | 10 min.                                   |
| Vytvrzení po                              | 4,6 h                                     |

## Poznámka

Veškeré technické údaje a doporučení v této brožurě nejsou zaručenými vlastnostmi. Jsou založeny na výsledcích našich výzkumů a zkušeností. Nicméně jsou nezávazné, nemůžeme být odpovědní za dodržování podmínek zpracování. Můžeme poskytnout pouze záruku pro trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučujeme, abyste prováděli své vlastní odpovídající zkoušky s cílem určit, zda vlastnosti, které vyžadujete, lze dosáhnout s daným produktem. Nelze uplatňovat žádné nároky. Uživatel nese plnou odpovědnost za nevhodné aplikace.

|                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Přetrátelný po                      | 4-6 h                                 |
| Otěrzdorný ano/ne                   | odolný vůči otěru                     |
| Mřížková zkouška DIN 53151/ISO 2409 | hodnota mřížkové zkoušky GT 0 až GT 1 |
| Zkouška ohybem DIN EN ISO 1519      | bez vzniku vlasových trhlin           |
| Vrchní nátěr                        | není nutné                            |
| Skladovatelnost                     | 24 měsíců                             |
| Teplotní odolnost                   | -50 až +300 °C                        |
| ISSA-Code                           | 53.402.43                             |
| IMPA-Code                           | 45 08 13                              |

## Předpříprava 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.

## Bezpečnost a zdraví

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

## Dostupné velikosti:

11100400-66 Ušlechtilá ocel sprej 400 ml

## Príslušenství:

11850200-66 Pěna na ochranu rukou, 200 ml  
11207400-66 Povrchový čistič, 400 ml

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

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

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

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

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

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

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weiconcz.cz

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