

Zink-Spray



Langdurige kathodische corrosiebescherming, overschilderbaar, >1050 uur zoutsproeitest volgens DIN EN ISO 9227

WEICON Zink-Spray is door de TÜV getest en verleent duurzame kathodische corrosiebescherming op alle metaaloppervlakken. Het vormt een sneldrogende, goed hechtende beschermlaag uit microfijne zinkflakes.

In de zoutsproeitest volgens DIN EN ISO 9227 lieten metalen onderdelen die met WEICON Zink-Spray behandeld waren, zelfs na meer dan 1050 uur geen enkele corrosie zien. De zinkflakes vormen een zeer goede beschermlaag, ook tegen extreme weers- en omgevingsinvloeden.

Daardoor voldoet WEICON Zink-Spray aan hogere eisen dan in de DIN EN ISO 1461 vereist. WEICON Zink Spray kan dienen als hoogwaardige roestbeschermingsgrondlaag, voor het coaten van las- en boorplekken, als geleidende tussenlaag bij het puntlassen, en overal daar waar metalen voor corrosie moeten worden beschermd.



technische gegevens

Kleurschakering	RAL 9008 " licht aangetaste thermische verzinking"
Toepassingsgebied	Binnen en buiten
Bindmiddel	Styreenalkyde
Pigment	Plaatjesachtige zink- en aluminiumpigmenten
Pigment-zuiverheid	Ca. 99,9% Zn / ca. 99,9% Al
Metaalandaal in droogfilm ca.	70 %
Soortelijk gewicht	1,1 - 1,3 g/cm ³
Aanbevolen grondlaag	Niet noodzakelijk
Verwerkingstemperatuur	+5 tot +35, optimaal +18 tot +35 °C
Verbruik bij 1,5 kruisgang ca.	150 ml/m ²

Aanwijzing

Alle in deze technische datasheets specificaties en aanbevelingen vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, aangezien wij niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien wij niet op de hoogte zijn van de speciale toepassingsomstandigheden op de productielocatie van de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constante hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan om zelf voldoende tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de door u gewenste eigenschappen heeft. Een hieruit voortvloeiende aansprakelijkheid is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

Laagdikte bij 1,5 kruisgang ca.	30 -50 µm
Stofdroog na	15 Min.
Volledig uitgehard na	12 h
oververfbaar na	24 h
Slijtvast ja/nee	Slijtvast
Kruislingse inkerving (DIN 53151)/ISO 2409	Kenmerk kruislingse inkerving GT 0
voldoet	Geregistreerd in het NSF white book
Zoutsproeitest DIN 50021/DIN 53167	>1.050 h
Buigproef, doorn DIN EN ISO 1519	Geen haarschuurvorming
deklaag	Niet noodzakelijk
Opslagstabiliteit	24 Monate
Temperatuurbestendigheid	-50 - +500 °C
ISSA-Code	53.402.06
IMPA-Code	450811

Veiligheid en gezondheid

When using WEICON products, the physical, safety technical, toxicological and ecological data and regulations in our EC safety data sheets (www.weicon.com) must be observed.

Beschikbare verpakkingsoort:

11000400-22 Zink-Spray 400 ml

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

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

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

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

WEICON Romania SRL
Roemenië
telefoon +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com
www.weicon.com.ro

WEICON SA (Pty) Ltd
Zuid-Afrika
telefoon +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

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

WEICON Czech Republic s.r.o.
Tsjechië
telefoon +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz
www.weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.
Spanje
telefoon +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es
www.weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italië
telefoon (+39) 0102924871
info@weicon.it
www.weicon.it