

Acoperiri de suprafață și anti-corozive

Spray zinc mat



Nonfood Compounds
Program Listed R2
Registration 156012



Protecție catodică anticorozivă pe termen lung | poate fi vopsit > 1050 ore rezistență în ceața salină conform DIN EN ISO 9227

Spray-ul de zinc WEICON este certificat de organismul de abilitare german TÜV și oferă o protecție împotriva coroziunii, pe termen lung pentru toate metalele. Spray-ul se usucă rapid și formează un strat aderent protector datorită particulelor foarte fine de zinc din compoziția sa.

Chiar și după mai mult de 550 de ore în ceața salină, conform testului de verificare DIN 53167 și DIN 50021, piesele metalice acoperite cu spray de zinc nu au arătat nici un semn de coroziune. Particulele de zinc sub formă de fulgi formează un strat protector rezistent la intemperii și la condiții de medii extreme.

Spray-ul de zinc îndeplinește astfel cerințe chiar mai înalte decât cele impuse de standardul DIN EN ISO 1461. Spray-ul de zinc WEICON poate fi utilizat ca și grund anti-rugină de înaltă calitate pentru acoperirea îmbinărilor sudate și a gaurilor executate cu burghiul, ca și strat conductor intermediar, pentru sudare electrică prin puncte și în orice situație în care metalele necesită protecție anticorozivă.

Date tehnice

Culoare	RAL 9006* "galvanizare puțin învechită"	
Domenii de aplicare	în interior și exterior	
Agent de legare	Rasina alchidica-stirenata	
Pigment	pigmenti de zinc si aluminiu sub forma de fulgi	
Puritatea pigmentului	aprox. 99,9% Zn / aprox. 99,5% Al	
Procentajul de metal în film uscat unitate	~70 %	
Temperatura de aplicare	+5°C até +35°C, (temp. Ideal de aplicação +18°C até +35°C)	
Primer recomandat	nu este necesar	
Consum	per aplicare în strat 1.5 încrucișat	~ 2 m ²
Grosimea stratului după aplicare de 1.5 strat încrucișat	30 - 50 μm	
uscarea finală	15 min.	
întărit după	10-12 h	
Poate fi vopsit ulterior	după 24 h	
Taiere transversală	DIN EN ISO 2409	valoarea caracteristica de caroiag GT0
Rezistent la abraziune	da	
Încercarea la îndoire cu dorn cilindric	DIN EN ISO 1519	nici o fisura capilara
Strat superior	nu este necesar	
Densitatea	1,1 g/cm ³	
Rezistența la temperatură	între -50°C și +500°C	
Termen de valabilitate:	24 luni	

Aprobări/ Certificări

NSF	R2 (FDA 21 CFR)	
Cod ISSA	53.402.06	
IKS	DIN EN ISO 9227-NSS / 1080 ore	

Tratament prealabil al suprafeței

Curățați și degresați suprafețele cu WEICON Degresant S.

Mod de aplicare

A se agita recipientul înainte de utilizare până ce bila de mixare se aude clar. Se pulverizează în mod uniform și în strat dublu încrucișat la temperatura camerei (aprox. 20°C) și la 25 cm distanță de suprafață. Uscare superficială după aprox. 15 minute, uscarea finală după 10-12 ore.

Depozitare

Recipient sub presiune: a se proteja de razele directe ale soarelui și a nu se expune la temperaturi care depășesc +50°C.

Instrucțiuni de utilizare

La utilizarea produselor WEICON se impune consultarea datelor fizice și ecologice, a informațiilor tehnice și toxicologice și respectarea normelor de siguranță cuprinse în fișele noastre de siguranță (www.weicon.com).

Unități de ambalare disponibile

10019279 Spray zinc mat, 400 ml

Observație

Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totuși continuitatea calității înalte a produselor noastre. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în condiții inadecvate, altele decât cele specificate.

WEICON Middle East L.L.C.
Emiratele Arabe Unite
tel: +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Cehia s.r.o.
Cehia
tel: +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(sediul central) Germania
telefon +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

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

WEICON Asia de Sud Est Pte Ltd
Singapore
tel: (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Ibérica S.L.
Spania
tel: +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italia
tel: +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Africa de Sud
tel: +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

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

Spray zinc mat

Acoperiri de suprafață și anti-corozive

Observație
Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totuși continuitatea calității înalte a produselor noastre. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în condiții inadecvate, altele decât cele specificate.

WEICON Middle East L.L.C.
Emiratele Arabe Unite
tel: +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Cehia s.r.o.
Cehia
tel: +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(sediu central) Germania
telefon +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

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

WEICON Asia de Sud Est Pte Ltd
Singapore
tel: (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Ibérica S.L.
Spania
tel: +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italia
tel: +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Africa de Sud
tel: +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

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