Teknik Spreyler

Yüzey ve anti-korozyon kaplama

Çinko Sprey



Nonfood Compounds Program Listed **R2** Registration **156012**

Uzun süreli katodik korozyon koruması | boyanabilir | >DIN ES ISO 9227^ye göre 1050 Saat tuz püskürtme testi

WEICON Çinko Sprey Alman TÜV onaylıdır ve tüm metal yüzeylere uzun süreli katodik korozyon koruması sağlamaktadır. Sprey, hızlı kuruyan, yapışkan ve koruyucu mikrofin çinko katmanı oluşturmaktadır.

DIN 53167 ve DIN 50021'e göre tuz sprey testinde 550 saat sonra bile, çinko sprey ile kaplanmış metal parçalar hiçbir korozyon belirtisi göstermemiştir. İnce çinko parçaları aşırı zor hava ve çevre şartları altında bile dayanıklı bir koruyucu katman oluşturur.

Bu nedenle çinko sprey DIN EN ISO 1461 Standardı tarafından tanımlanan ihtiyaçların da ötesinde hizmet sağlamaktadır. WEICON Çinko Sprey kaynaklanmış ek yerleri ve sondaj delikleri için metalin korozyona karşı korunması gereken alanlarda ve spot kaynaklamada iletken ara katman olması amacıyla yüksek seviye pas önleyici primer olarak kullanılabilir.

Teknik Bilgiler

Renk		RAL 9006* "hafif eskitilmiş galvaniz rengi"
Uygulama alanı		Iç ve dış
Bağlayıcı malzeme		Stiren alkid reçine
Pigment		yassı çinko ve alüminyum pigmentleri
Pigment saflığı		yakl. 99,9% Zn / yakl. 99,9% Al
Kuru filmde metal içeriği		~70 %
Uygulama sıcaklığı		+5 °C ila +35 °C, optimum +18 °C ila +35 °C
Tavsiye edilen astar		gerekli değildir
Tüketim	1,5 çapraz uygulamada	~ 2 m^2
1,5 çapraz uygulamada yaklaşık katman kalınlığı		30 - 50 µm
Toz tutmama süresi		15 dk.
Minimum depolama	oda sıcaklığında	24 ay
Tamamen sertleşme süresi		10-12 saat
Kesim	DIN 53151/ISO 2409	GT 0 çapraz kesim karakteristik değeri
Onaylı		NSF White Book'a kayıtlı
Mandrel bükme testi	DIN EN ISO 1519	kılcal çatlak yok
Son kat boya		gerekli değildir
Yoğunluk		1,1 g/cm^3
Sıcaklık dayanımı		-50 ile +500
Double Nozzle ile uyum		hayır

Onaylar / Yönergeler

NSF	R2 (FDA 21 CFR)
ISSA kodu	53.402.06
IKS	DIN EN ISO 9227-NSS / 1080 saat
Onaylı	NSF White Book'a kayıtlı

Yüzey ön işlemi

Yüzeyleri WEICON Yüzey Temizleyicisi ile kirden ve yağdan arındırın.

Uygulama

Kullanmadan önce karıştırma topu net bir şekilde duyulabilecek kadar kutuyu çalkalayın. Oda sıcaklığında (yaklaşık 20 ° C) ve yüzeyden yaklaşık 25 cm'lik mesafedençapraz hareketler yaparak eşit miktarda püskürtün. Yaklaşık 15 dakika sonra toz tutmayacak kadar kurur. Yaklaşık 10-12 saat sonra tamamen sertleşir..

Depolama

Basınçlı kaptır. Direkt güneş ışığından ve +50 °C'nin üzerindeki sıcaklıklardan koruyunuz.

Kullanım talimatları

WEICON ürünlerini kullanırken AB Güvenlik Bilgi Formlarında (www.weicon.com) yer alan fiziksel, emniyet tekniği, toksikolojik ve ekolojik verilere ve talimatlara uyulmalıdır.

Mevcut ambalaj boyutları

10028464 Çinko Sprey, 400 ml

Not
Bu teknik bilgi formunda verilen özellikler ve tavsiyeler, garanti edilen ürün özellikleri olarak görülmemelidir. Bunlar laboratuvar testlerimize ve pratik deneyimlerimize dayanmaktadır. Bireysel uygulama koşulları bilgimiz, kontrolümüz ve sorumluluğumuz dışında olduğundan, bu bilgiler herhangi bir yükümlülük olmaksızın sağlanmaktadır. Ürünlerimizin sürekli yüksek kalitesini garanti ediyoruz. Bununla birlikte, söz konusu ürünün talep edilen özellikleri karşılayıp karşılamadığını öğrenmek için yeterli laboratuvar ve pratik testlerin yapılması önerilir. Bunlardan bir iddia türetilemez. Uygun olmayan veya belirtilenden farklı uygulamalar için tek sorumluluk kullanıcıya aittir.

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

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

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

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

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

WEICON Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

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

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

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

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

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
E-mail: info@weicon.com.tr