

Yüzey ve anti-korozyon kaplama

Çinko Kaplama Boyası



Sıcak daldırma galvanize rengine benzer bir tonla Galvenize yüzeylerin onarımı

WEICON Sürülebilir Sıvı Çinko Kaplama tüm metalik yüzeyler için korozyona karşı aktif koruma sağlar ve galvanizlemeye uyumlu renk tonunda mevcuttur.

Sürülebilir Sıvı Çinko Kaplama ile, yassı metal pigmentlere yüzeye paralel bir şekilde alt katmanda çeşitli, mekansal olarak yeri değiştirilmiş tabakalara yerleşirler (shingle etkisi).

Bu yüzeyleri nüfuz eden nemden daha uzun süre korur. Optimum korozyon koruması simultane elektrokimyasal etki ile bağlantılı olarak sağlanır.

Karakteristik

Renk	sıcak daldırma galvaniz/ parlak metalik
Pigment	Çinko ve alüminyum pigmentleri(D50 25 µm)
Pigment saflığı	yakl. Al 99,5% und Zn 99,9%
Bağlayıcı malzeme	Alkid reçine
Kuru filmde metal içeriği	~ 58,5 %
Viskozite	ca. 70s 4mm
Kıvam	sürülebilir
Sprey kıvamı	10-20 Tiner ile seyreltme
Minimum depolama	oda sıcaklığında 12 ay

Uygulama

Minimum katman kalınlığı	30 µm
Maksimum katman kalınlığı	İşlem başına 200 µm
Tüketim	bei Mindestschichtstärke ~120 ml/m²

Kürlenme

Toz tutmama süresi	60 dk.
Boyanabilir	12 saat
Tamamen sertleşme süresi	12 saat
Nihai sertlik	oda sıcaklığında 48 sa.
Kuruduktan sonra tabaka kalınlığı	20 %

Mekanik özellikler

Mandrel bükme testi	DIN EN ISO 1519	kılcak çatlak yok
Kesim	DIN 53151/ISO 2409	GT 0 ile GT 1 arası değer

Termal Parametreler

Sıcaklık dayanımı	yakla. +240 °C
-------------------	----------------

Onaylar / Yönergeler

ISSA kodu	53.402.60/61
IMPA kodu	252101/02

Yüzey ön işlemleri

Malzeme yüzeylerini Temizleyici Sprey S ile kirden ve yağdan arındırın. Hassas, metalik olmayan malzemeler için WEICON Yüzey Temizleyiciyi kullanın. WEICON Metal Pigment Kaplamalar kumlama, taşlama, temizleme veya yağdan arındırma gibi ön işlemenden geç bir saat sonra uygulanmalıdır. Yüzey ile hava arasındaki sıcaklık farkları olabildiğince az tutulmalıdır, aksi takdirde yoğunlaşma başlayabilir (çiy noktası + 7 ° C).

Uygulama

Kabın oda sıcaklığına (+ 20 ° C) ulaşmasını sağlayın ve kabın tabanındaki tortuyu iyice karıştırın. WEICON Metal Pigment Kaplamalar'ı bir fırça veya rulo ile eşit şekilde uygulayın. İşlem sırasında, aktif maddenin homojen kalması için düzenli aralıklarla karıştırın. Alternatif olarak, işlemi bir püskürtme tabancasıyla yaymak mümkündür (Sprey kıvamı için Teknik Bilgilere bakınız). +30 ° C'ye kadar (max.) yüksek işleme sıcaklıkları ve düşük hava nemi seviyeleri, eşit bir uygulama ve optimum bir yüzey yapısı oluşmasına yardımcı olur. WEICON Metal Pigment Kaplamalar ayrıca -10 ° C'ye kadar sıcaklıktaki yüzeylere de uygulanabilir. Sıfırın altındaki sıcaklıklarda, yüzeyin yapısı biraz daha kötüdür. Uzun bir süredebuharlaştıran solvent ve daha yavaş sertleşmeden dolayı, boya dikey yüzeylerde 'gözyaşı' oluşturma eğilimi gösterir.

Depolama

Orijinal ambalajında, ağzı sıkıca kapalı olarak saklayınız. Direkt güneş ışığından koruyunuz. Depolama sıcaklığı +50 °C'yi geçmemelidir. Kabı serin, iyi havalandırılan ve kuru bir yerde saklayınız.

Kullanım talimatları

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

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, 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 biri iddia türetilmez. Uygun olmayan veya belirtilenden farklı uygulamalar için tek sorumluluk kullanıcıya aittir.

WEICON Middle East L.L.C.
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

Yüzey ve anti-korozyon kaplama

Çinko Kaplama Boyası

Aksesuarlar

10000393	WSD 400 Adaptörü, 1 adet
10000402	Pompa Tabancası - Özel, 1 adet
10016213	WPS 1500 için Uzatma Parçası, 1 adet
10016002	Pompa Tabancası WPS 1500, 1 adet
10000398	Bidonlar için Ayarlama Vanası, 1 adet
10009301	WSD 400 Basınçlı Havalı Sprey Kutusu, 1 adet
10009303	WSD 400 Sprey Başlığı Seti, 1 adet

Mevcut ambalaj boyutları

10000404	Çinko Kaplama Boyası, 2,5 L
10033200	Çinko Kaplama Boyası, 375 ml
10033201	Çinko Kaplama Boyası, 750 ml

QR Kodu okutun:



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 bilginiz, 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.L.C.
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
(Headquarters) 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