

Çinko Kaplama Boyası



Sıcak daldırma galvanize rengine benzer bir tonla Galvanize 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.

Teknik bilgiler

Renk / parlaklık seviyesi	Galvanizli / metalik parlaklık
Birleştirici maddesi	Akrilik reçine
Pigment	Çinko ve alüminyum pigmentleri(D50 25 µm)
Pigment saflığı	yakl. Al 99,5% und Zn 99,9%
Kuru filmde metal oranı yakl.	58,5 %
Viskozite (DIN EN ISO 2431)/Kıvam	yakl. 70 s 4 mm/boyanabilir
İşleme sıcaklığı	+18 ile +30 °C arası
Tüketim	~120 ml/m ²
Sprey kıvamı	10-20 Tiner ile seyreltme
Çapraz kesim DIN 53151	GT 0 ile GT 1 arası karakteristik değer
Mandrel bükülme testi Mandrel 5 mm (DIN EN ISO 1519):	kılcak çatlak yok
Primer	gerekli değildir
Sıcaklık dayanımı	yakla. +240 °C arası
ISSA-Kod	53.402.60/61
IMPA-Kod	252101/02

Note

Bu Teknik Bilgi Formunda yer alan tüm bilgiler ve tavsiyeler garanti niteliğinde değildir. Bizim araştırma ve deneyimlerimize dayanmaktadır. Kullanıcıya özel kullanım koşulları tarafından bilinmediğinden işlem koşullarının uyum için sorumlu olamayacağımızdan onlar bağlayıcı değildir. Garantiyi ancak ürünlerimizin her zaman tutarlılık gösteren yüksek kalitesi için üstleniriz. Belirtilen ürünün istediğiniz özellikleri sağlayabildiğini belirleyebilmek için kendi deneyimlerinizi uygulamanızı öneriyoruz. Bundan hak iddia etmek mümkün değildir. Yanlış veya uygunsuz kullanımı için tüm sorumluluk kullanıcıya aittir.

Yüzey ön işleme

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 işlemlenen geç bir saat sonra uygulanmalıdır. Yüzey ile hava arasındaki sıcaklık farkları olabildiğince az tutulmalıdır, aksi takdirde yoğunlaşma başlayabilir (çiy noktası + 7 ° C).

İşleme

Kabin oda sıcaklığına (+ 20 ° C) ulaşmasını sağlayın ve kabin 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, işleme 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 süredebuharlaşan solvent ve daha yavaş sertleşmeden dolayı, boya dikey yüzeylerde 'gözyaşı' oluşturma eğilimi gösterir.

Depolama

Ateşleme kaynaklarından uzak tutun - sigara içmeyin. Elektrostatik yüklenmeye karşı önlem alın. Orijinal ambalajında kapalı olarak saklayın. Yanıcı maddelerle birlikte saklamayın. Kabı serin ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin. Sıcağa ve aşırı ısınmaya karşı koruyun.

Güvenlik ve Sağlık

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:

15001375-39	Çinko Kaplama Boyası 375 ml
15001750-39	Çinko Kaplama Boyası 750 ml
15001902	Çinko Kaplama Boyası 2,5 L

Aksesuarlar:

10953001	İşleme spatulası,
10953003	İşleme spatulası,