

ÜRÜN TANIMI

Dr Ferro FR.272 anti-korozyon özellikleri çinko fosfat ile güçlendirilmiş hızlı kuruyan, ekonomik alkid astardır.

ÖZELLİKLERİ

Hafif ve orta atmosferik koşullarda çeliğin korunması için genel amaçlı astar olarak kullanılır.

ÖNERİLEN UYGULAMA ALANI

Yapı çelikleri, pik demir, makine, bahçe mobilyası ve bank, asansör, demir parmaklık gibi metallerin astar boyama işlemlerinde kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

| | |
|---|--|
| BOYA FİLMİ | Mat |
| BAĞLAYICI TİPİ | Kısa yağlı alkid reçine |
| VİSKOZİTE | 95-100 KU |
| ÖZGÜL AĞIRLIK | 1.51-1.53 kg/lit Renklerin içerğine göre değişkenlik gösterebilir |
| KATI MADDE(%Ağırlıkça) | 74-76 |
| KATI MADDE(%Hacimce) | 58-60 |
| UÇUCU ORGANİK MADDE | Maksimum 380 gr/L |
| PARLAMA NOKTASI | 21°C (70°F) |
| KAT BAŞINA ÖNERİLEN UYGULAMA KALI | MİNİMUM |
| YAŞ (MİKRON) | 70 |
| KURU(MİKRON) | 40 |
| SARFIYAT m ² /L önerilen | 14,3 |
| NOT: Firça ve rulo uygulamalarında maksimum film kalınlığına ulaşmak için birden fazla kat uygulamak gerekebilir. | |
| UYGULAMA ALETLERİN TEMİZLİĞİ | Ksilen, Selülozik Tiner, Thinner 646 |
| RAF ÖMRÜ | 24 ay kapağı açılmamış orijinal kutusunda |
| DEPOLAMA SICAKLIĞI | Direk güneş almayan iç mekanlarda 5°C ila 35°C arasında en uygundur. |

ORTALAMA KURUMA SÜRELERİ

| | | |
|------------------|-------|-------|
| | 10°C | 25°C |
| DOKUNMA KURUMASI | 45 dk | 30 dk |

Kuruma süreleri ,sıcaklık ,bağıl nem ve film kalınlığına bağlı olarak değişebilir.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Yağ ve gresi vs. gibi kalıntıları uygun deterjan ve tiner ile temizleyiniz. Yüksek basınçlı tatl su temizliği yoluyla tuz ve diğer kontaminantları giderin. Sa 2 (ISO 8501-1:2007) aşındırıcı raspa önerilir. Geçici koruma için gerekirse uygun bir atölye ön imalat astarı kullanın. Atölye ön imalat astarındaki tüm hasarlar ve saklama ve imalattan kaynaklanan kontaminasyon, nihai boyamadan önce iyice temizlenmelidir.

Demir ve Çelik Yüzeylerde: SSPC-SP2/ISO8501-1:2007 S12

UYGULAMA

HAVASIZ PÜSKÜRTME (Airless Spray)
Basınç.....minimum (170 bar)
Meme Ölçüsü.....0.015"-0.021"
İnceltme.....Hacimce %10-15 arasında Ksilen, Endüstriyel tiner, Thinner 646
FİRÇA
Fırça Türü.....Naylon/Polyester veya Doğal Kıl Fırça
İnceltme.....Hacimce %5-10 arasında Ksilen, Endüstriyel tiner, Thinner 646
HAVALI PÜSTÜRTME (1.8 mm Üstten hazneli boya tabancası)
Basınç2,2 bar
İnceltme.....Hacimce %15-20 arasında Ksilen, Endüstriyel tiner, Thinner 646
Belirtilen Film Kalınlığı, Kuru: 40 mikron
Belirtilen Film Kalınlığı, Yaş: 70 mikron
Katlar arası bekleme , min: 45 dk 25°C ; 60 dk 10°C

UYGULAMA KOŞULLARI

Sıcaklık (hava, yüzey, Ürün):
5°C minimum, 35°C maksimum
En az 3°C çiy noktası üzerinde
Bağıl Nem: % 85 maksimum

SERTİFİKALAR /ONAYLAR

İLAVE BİLGİLER

ÖNERİLEN SİSTEMLER

| | |
|---|--------------------|
| Kuru Film Kalınlığı (Demir -Çelik Yüzey) mikron | |
| 1. FR.272.0000 Dr Ferro Rapid Endüstriyel | 80 |
| 2. FM.274.0000 Dr Ferro DTM Özel Metal | 120 C3 L ISO 12944 |

SAĞLIK VE GÜVENLİK

Kullanmadan önce Güvenlik Bilgi Formunu okuyunuz.CST yayınladığı teknik dokümanı değiştirme hakkına sahiptir. Daha fazla bilgi için teknik servis bölümü ile irtibata geçiniz.

GARANTİ

CST Kimya bu ürünün , standartlara uygun ve hatasız olarak üretildiğini garanti eder. Kanıtlanmış bir üretim hatası olması durumunda CST hatalı ürünü değiştirir veya ücreti iade eder. Bunun haricinde hiçbir koşul altında CST garanti sağlamaz veya garanti belgesi oluşturmaz.

The systems listed above are representative of the product's use, other systems may be appropriate.

Okuyucu İçin Uyarı

Bu ürün bilgi föyünde yer alan bilgiler, spesifikasyonlar, talimatlar ve tavsiyeler, sadece kontrol altında veya spesifik olarak tanımlanmış koşullar altında yapılmış test sonuçlarına veya tecrübeye dayanmaktadır. Bunların, Ürünler'in kullanılmak istendiği gerçek hayat koşullarında da doğru, eksiksiz veya uygun olacağını garanti edemeyiz. Ürünlerin yukarıda, sayfanın arkasında veya başka bir yerde tavsiye edildiği şekilde kullanılmamasından dolayı meydana gelecek sonuçlardan, iş kazalarından veya doğrudan veya dolaylı zarar ve ziyanından sorumluluğundan dolayı, ihmalden doğan sorumluluk da dahil olmak üzere (ancak bununla sınırlı değildir), hiçbir tazminat talebini kabul etmez ve Alıcı ve/veya Kullanıcıda tazminat taleplerinden feragat eder.Ürün bilgi föyleri, önceden bildirilmeden değiştirilebilir ve yayımlandıkları tarihten itibaren beş yıl sonra geçerliliklerini kaybederler.