

TEKNİK VERİ SAYFASI

Düzenleme tarihi:
Şubat 2020

SELEMIX® 2K EPOKSİ SONKAT 7-410

ÜRÜN AÇIKLAMASI

"Selemix 7-410 2K Epoksi Sonkat, düz renkler ve tek katmanlı metalik kaplamalar için 2 Bileşenli Epoksi kaplamadır. Parlak bir görünüme sahiptir, sert ve kimyasal olarak dayanıklı bir film verir. Dayanıklı bir boya sistemi sağlayan Selemix Epoksi astarlarla uyumludur. Uygulama geleneksel veya hava destekli havasız sprey ile yapılabilir.

Ekipman ve makinelerin, özellikle agresif bir ortamda bulunanların kaplanması için uygundur. İyi bir renk ve parlaklık stabilitesi gerekiyorsa güneş ışığına maruz kalan dış yüzeylerde kullanılmamalıdır. "

ÜRÜNLER

7-410 Selemix Epoksi Sonkat
NPxx Selemix NP Anarenkler

Sertleştirici:

9-010 Epoksi Sertleştirici
9-011 Hızlı Epoksi Sertleştirici

Tiners:

1-400 Yavaş Epoksi Tiner
1-410 Epoksi Tiner

YÜZEYLER VE HAZIRLIK



Çelik

P80-120 disk ile zımparalama ve yağ alma



Selemix Epoksi Astarlar

Referans için İlgili Astarın Teknik Veri Sayfasına Bakınız

Buğulanmadan sakınmak için çiy noktasının üzerinde bir sıcaklığa sahip temiz ve kuru bir yüzeye uygulayın. Kapalı alanlarda, uygulama ve kurutma sırasında yeterli havalandırma sağlayın .

KARIŞIM

Boyayı etkinleştirmeden önce iyice karıştırın ve kullanmadan önce rengi kontrol edin

	Önemli	Conventional	Air-Assisted Airless
	Ağırlıkça: 7-410 Sonkat 9-010 / 9-011Sertleştirici 1-410 / 1-400 Tiner	1000 500 400 - 500	1000 500 400-500
	Hacimce: 7-410 Sonkat 9-010 / 9-011Sertleştirici 1-410 / 1-400 Tiner	3 2 2-2.5 (65-80%)	3 2 2-2.5 (65-80%)
	Viscosity (20°C'de): Karışım Ömrü (20°C'de):	18-22 saniye DIN4 6-8 saat	18-22 saniye DIN4 6-8 saat

UYGULAMA

	Önemli	Conventional	Air-Assisted Airless
	Boya tabancası ayarları:	Nozzle: Üstten depo: 1.3-1.4mm Altan depo: 1.6-1.8mm Basıncılı kap: 0.85-1.2mm	Nozzle: 9-11 thou 0.23-0.28mm
	Hava Basıncı:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar	2.5 Bar
	Sıvı Basıncı:	N/A	80-100 Bar
	Kat Sayısı:	2	2
	Katlararası bekleme:	10-15 dakika	10-15 dakika
	Kuruma :	Hava kuruma veya 60°C'de 60 dakika	Hava kuruma veya 60°C'de 60 dakika
	Katlar arası bekleme:	10 dakika	10 dakika
	Yaş Film Kalınlığı:	100-125 microns	100-125 microns
	Kuru Film Kalınlığı:	50 microns	50 microns

KURUMA SÜRELERİ



20°C'de

Toz Tutmaz Kuruma
Dokunma Kuruması
Bantlama Kuruması
Tutulabilir Kuruma
Sert Kuruma:
Fırınlama:
Yeniden boyama :

30-40 dakika
3-4 saat
12-18 saat
6-8 saat
12-18 saat veya fırınlama

Minimum: 3 saat
Maximum: 24 saat kendisi ile zımparasız

Not:

Düşük sıcaklık veya 50µm'dan daha yüksek film kalınlığı
kuruma süresini uzatacak

TEKNİK VERİ

Kullanıma hazır karıştırılmış tiner dahil:

VOC (g/L):

Katı madde içeriği (ağırlıkça):

Katı madde içeriği (hacimce):

Solvent içeriği (ağırlıkça):

Özgül ağırlık (Kullanıma hazır)

529-551 g/L (renk veya inceltmeye bağlı)

44-49 %

36-39 %

51-56 %

0.97-1.04 Kg/L

Teorik Kaplama alanı:

50 microns KFK ile 7.2-7.7 m²/L

Görünüm:

Parlak

ÜRÜN KODLARI VE AÇIKLAMALAR

Selemix Kodu	Kısa Kod	Ürün Açıklaması	Ambalaj	
1.774.1000/E3.5K	7-410	Epoksi Sonkat	3.5	Kg
1.774.1000/E14K	7-410	Epoksi Sonkat	14	Kg
1.959.4010/E1	9-010	Epoksi Sertleştirici	1	Lt
1.959.4010/E5	9-010	Epoksi Sertleştirici	5	Lt
1.959.4011/E1	9-011	Hızlı Epoksi Sertleştirici	1	Lt
1.959.4011/E5	9-011	Hızlı Epoksi Sertleştirici	5	Lt
1.911.4400/E5	1-400	Yavaş Epoksi Tiner	5	Lt
1.911.4410/E1	1-410	Epoksi Tiner	1	Lt
1.991.4410/E5	1-410	Epoksi Tiner	5	Lt

SAĞLIK VE GÜVENLİK

Kapsamlı Sağlık, Güvenlik ve Çevre tavsiyeleri için lütfen ilgili Malzeme Güvenliği Veri Sayfalarına ve Ürün kutu etiketlerine bakın.

BU ÜRÜN SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Bu sayfada verilen bilgiler sadece bilgilendirme amaçlıdır. Ürünü, amaçlanan amaç için ürünün stabilitesi hakkında daha fazla sorgulama yapmadan kullanan herhangi bir kişi bunu kendi sorumluluğunda yapar ve ürünün performansı veya herhangi bir kayıp veya hasar (ölüm ya da hasar dışında) için hiçbir sorumluluk kabul edemeyiz. ihmalimizden kaynaklanan kişisel yaralanma). Bu sayfada yer alan bilgiler, deneyimimiz ve sürekli ürün geliştirme politikamız ışığında zaman zaman değişiklik yapmakla yükümlüdür. Belirtilen kuruma süreleri 20 ° C'deki ortalama sürelerdir. Film kalınlığı, nem ve atölye sıcaklığı kurutma sürelerini etkileyebilir.

DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN LÜTFEN İLETİŞİM:

PPG Industries Kimya Sanayi Ticaret A.Ş. , PPG Oto Tamir Boyaları Merkezi, Cevizli Mh. Cevizli D-100 Güney Yanyol
Üzeri Kuriş Kule No:2 Kat 15 34865 Kartal, İstanbul / Türkiye
Tel :+90 216 593 90 96 (5Hat), Faks : +90 216 593 90 95