

## TEKNİK VERİ SAYFASI

Düzenleme tarihi:  
Feb 2020

# SELEMIX® 2K EPOKSİ MAT SONKAT 7-412

## ÜRÜN AÇIKLAMASI

"Selemix 7-412 2K Epoksi Mat Sonkat, düz renkler ve tek katmanlı metalik kaplamalar için 2 bileşenli bir Epoksi kaplamadır. Mat bir görünüme sahiptir, sert ve kimyasal olarak dayanıklı bir film verir. 7-410 Parlak bağlayıcı ilavesi ile yarı parlak veya yarı mat yüzeyler elde edilebilir.

Dayanıklı bir boya sistemi sağlayan Selemix Epoksi astarlarla uyumludur. Uygulama geleneksel veya hava destekli havasız spreyle yapılabilir.

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

## ÜRÜNLER

7-412 Selemix Epoksi Mat Sonkat  
NPxx Selemix NP Anarenkler

### Sertleştirici:

9-010 Epoksi Sertleştirici  
9-011 Hızlı Epoksi Sertleştirici

### Tinerler:

1-400 Yavaş Epoksi Tiner  
1-410 Epoksi Tiner

## YÜZEYLER VE HAZIRLIKLAR



Çelik

P80-120 disk ile zımparalama ve yağ alma



Selemix Epoksi Astarlar

Referans için Ürün 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
	<b>Ağırlıkça:</b> 7-412 Sonkat 9-010 / 9-011 Sertleştirici 1-410 / 1-400 Thinner	1000 200 200 - 300	1000 200 200-300
	<b>Hacimce:</b> 7-412 Sonkat 9-010 / 9-011 Sertleştirici 1-410 / 1-400 Thinner	3.5 1 1-1.5 (30-40%)	3.5 1 1-1.5 (30-40%)
	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 Alttan depo: 1.6-1.8mm Basınçlı 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 mins	10-15 mins
	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 :

Not:

20-30 dakika  
3-4 saat  
12-18 saat  
6-8 saat  
12-18 saat veya fırınlama

Minimum: 3 saat  
Maximum: 24 saat kendisi ile zımparasız

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)

558-591 g/L (renk veya inceltmeye bağlı)

49-55 %

32-36 %

45-51 %

1.14-1.24 Kg/L

Teorik Kaplama alanı:

50 microns KFK ile 6.4-7.2 m<sup>2</sup>/L

Görünüm:

Matt

## ÜRÜNLER VE AÇIKLAMALARI

Selemix Kodu	Kısa Kod	Ürün Açıklaması	Ambalaj	
1.774.1200/E4K	7-412	Epoksi Mat Sonkat	4	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