TEKNİK VERİ SAYFASI

Düzenleme tarihi:
Şubat 2020

SELEMIX® 2K POLİÜRETAN SONKAT 7-510

ÜRÜN AÇIKLAMASI

"Selemix 7-510 2K Poliüretan Son Kat boya, düz renkler ve tek katmanlı metalik kaplamalar için 2'li bir Poliüretan kaplamadır.

Dayanıklı ve dayanıklı bir boya sistemi sağlayan Selemix Epoksi ve Poliüretan astarlarla uyumludur. Selemix PUR Primer ile aynı sertleştirici ve tiner hem astarda hem de sonkatta kullanılabilir, böylece basit ve verimli bir işlem elde edilir. İyi bir dayanıklılığa ve yüksek parlaklığa sahiptir. Uygulama geleneksel veya hava destekli havasız sprey ile yapılabilir.

Makine, tarım ve inşaat ekipmanlarının ve dayanıklı, çok parlak bir yüzeyin gerekli olduğu diğer birçok endüstriyel boyama uygulaması için uygundur. "

ÜRÜNLER

7-510	*Selemix* 2K Poliüretan Sonkat
NPxx	*Selemix* NP Anarenkler

Sertleştirici:

9-060	Extra PU Sertleştirici
9-510	Poliüretan İç Mekan Sertleştirici

Tinerler:

1-420	Poliüretan Tiner
1-208	Yavaş Tiner
1-470	Yavaş Direct Tiner

YÜZEYLER VE HAZIRLIK

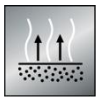
	Boyalı Yüzeyler Poliüretan veya Polyester Dolgular	P320-400 disk ile zımparalama ve yağ alma
	Selemix Epoksi Astarlar or PU Astarlar	İlgili Astar için Teknik VEri Sayfasına Bakınız
Buğulanmadan sakınmak için çiy noktasının üzerinde bir sıcaklığa sahip temiz ve kuru bir yüzeye uygulayın. Kapalı alanlarda, uygulama ve kurutma sırasında yeterli havalandırma sağlayın .		

KARIŞIM

Boyayı etkinleştirmeden önce iyice karıştırın ve kullanmadan önce rengi kontrol edin

	Önemli Standard Sertleştirici	Conventional	Air-Assisted Airless
	**Ağırlıkça:** 7-510 Sonkat 9-060 Sertleştiric 1-420/1-208/1-470 Tiner	 1000 300 350-400	 1000 300 350-400
	**Hacimce:** 7-510 Sonkat 9-060 Sertleştiric 1-420/1-208/1-470 Tiner	 3.5 1 1.3 - 1.5 (35-40%)	 3.5 1 1.3 - 1.5 (35-40%)
	Viskosite (20°C'de): Karışım Ömrü (20°C'de):	18-20 saniye DIN4 1.5 saat	18-20 saniye DIN4 1.5 saat
	Önemli 9-510 Sertleştirici	**Conventional (Sadece iç mekanlar için)**	**Air-Assisted Airless (sadece iç Mekanlar için)**
	**Ağırlıkça:** 7-510 Sonkat 9-510 Sertleştiric 1-420 Tiner	 1000 500 200-300	 1000 500 200-300
	**Hacimce:** 7-510 Sonkat 9-510 Sertleştiric 1-420 Tiner	 2 1 0.4-0.6 (20-30%)	 2 1 0.4-0.6 (20-30%)
	Viskosite (20°C'de): Karışım Ömrü (20°C'de):	18-20 saniye DIN4 1.5 saat	18-20 saniye DIN4 1.5 saat

UYGULAMA

	Önemli	Conventional	Air-Assisted Airless
	Boya Tabancası Ayarı:	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
	Katlar Arası Bekleme:	10-15 dakika	10-15 dakika
	Kuruma:	Hava Kuruma veya 60°C'de 30-40 dakika	Hava Kuruma veya 60°C'de 30-40 dakika
	Katlar Arası Bekleme:	10 dakika	10 dakika
	Yaş Film Kalınlığı:	120 microns	120 microns
	Kuru Film Kalınlığı:	50 microns	50 microns

KURUMA SÜRELERİ


at 20°C

Toz Tutmaz Kuruma	10-15 dakika
Dokunma Kuruması	1-2 saat
Bantlama Kuruması	16 saat
Tutulabilir Kuruma	4-6 saat
Sert Kuruma:	10-16 saat veya fırınlama
Fırınlama:	
Yeniden boyama :	Minimum: Sert kuruduğunda Maximum: 24 saat kendisi ile zımparalamadan Düşük sıcaklık veya 50µm'dan daha yüksek film kalınlığı kuruma süresini uzatacak

TEKNİK VERİ

Kullanıma hazır karıştırılmış tiner dahil:	
VOC (g/L):	565-581 g/L (renk ve inceltmeye bağlı)
Katı madde içeriği (ağırlıkça):	43-48 %
Katı madde içeriği (hacimce):	36-38 %
Solvent içeriği (ağırlıkça):	52-57 %
Özgül ağırlık (Kullanıma hazır)	1.02-1.08 Kg/L
Teorik Kaplama alanı:	50 mikron KFK ile 7.2-7.5 m^2/L
Görünüm:	Parlak

ÜRÜN KODLARI VE AÇIKLAMALAR

Selemix Kodu	Kısa Kod	Ürün Açıklaması	Ambalaj	
1.775.1000/E3.75K	7-510	Poliüretan Sonkat	3.75	Kg
1.775.1000/E15K	7-510	Poliüretan Sonkat	15	Kg
1.959.5060/E1	9-060	Extra PU Sertleştirici	1	Lt
1.959.5060/E5	9-060	Extra PU Sertleştirici	5	Lt
1.959.3510/E5	9-510	Poliüretan İç mekan Sertleştirici	5	Lt
1.911.4420/E1	1-420	Tiner	1	Lt
1.911.4420/E5	1-420	Tiner	5	Lt
1.991.3208/E5	1-208	Yavaş Tiner	5	Lt
1.991.1470/E5	1-470	Yavaş Direct 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

PPG Logosu ve SELEMIX tescilli ticari markalardır ve Hexagon Logosu PPG Industries Ohio, Inc.'in ticari markasıdır.
© 2020 PPG Industries, Inc. Tüm hakları saklıdır.