

TEKNİK VERİ SAYFASI

Düzenleme tarihi:
Feb 2020

SELEMIX® 2K POLİÜRETAN EXTRA SONKAT 7-512

ÜRÜN AÇIKLAMASI

“Selemix 7-512 2K Poliüretan Sonkat sağlam karakterli renkler ve tek katmanlı metalik renkler için yüksek kaliteli parlak 2 bileşenli Poliüretan sonkattır. Yüksek parlaklık ve dayanıklılık sağlar ve çabuk kurur. Uygulama; geleneksel veya hava destekli havasız ile yapılabilir.

Son derece dayanıklı boya sistemi sağlayan Selemix Epoksi ve Poliüretan astarlarla uyumludur. Makine, tarım ve inşaat ekipmanlarının ve dayanıklı, çok parlak bir yüzeyin gerekli olduğu diğer birçok endüstriyel boyama uygulaması için uygundur.”

ÜRÜNLER

7-512	Selemix 2K Poliüretan Sonkat
NPxx	Selemix NP Anarenkler

Sertleştiricis:

9-060	Extra PU Sertleştiric
9-065	Yavaş Sertleştiric
9-070	Direct Sertleştiric
9-080	Akrilik Sertleştiric

Tinerler:

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

YÜZEYLER VE HAZIRLIKLAR



Boyalı Yüzeyler
Poliüretan veya Polyester
Dolgular

P320-400 disk ile zımparalama ve yağ alma



Selemix Epoksi Astar
veya PU Primers

Astarlar 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 System	Conventional	Air-Assisted Airless
	Ağırlıkça: 7-512 Sonkat 9-060 / 9-065 Sertleştiric 1-420/1-208/1-470 Tiner	1000 250 200-300	1000 250 (9-065 kullanın) 160-200 (1-208/1-470 kullanın)
	Hacimce: 7-512 Sonkat 9-060 / 9-065 Sertleştiric 1-420/1-208/1-470 Tiner	4 1 0.9-1.4 (20-35%)	4 1 (9-065 kullanın) 0.7-1 (1-208/1-470 kullanın) (18-25%)
	Önemli 9-080 Sertleştirici	Conventional (Yüksek Dayanıklılık)	Air-Assisted Airless (Yüksek Dayanıklılık)
	Ağırlıkça: 7-512 Sonkat 9-080 Sertleştiric 1-420/1-208/1-470 Tiner	1000 350 0-100	1000 350 (9-065 kullanın) 0-100 (1-208/1-470 kullanın)
	Hacimce: 7-512 Sonkat 9-080 Sertleştiric 1-420/1-208/1-470 Tiner	5 2 0-0.5 (0-10%)	5 2 0-0.5 (1-208/1-470 kullanın) (0-10%)
	Önemli 9-070 Sertleştirici	Conventional 9-070 Sertleştirici	Air-Assisted Airless 9-070 Sertleştirici
	Ağırlıkça: 7-512 Sonkat 9-070 Sertleştiric 1-420/1-208/1-470 Tiner	1000 350 0-100	1000 350 0-100 (use 1-208/1-470)
	Hacimce: 7-512 Sonkat 9-070 Sertleştiric 1-420/1-208/1-470 Tiner	3 1 1 (30%)	3 1 0.8-1(1-208/1-470 kullanın) (25-30%)
	Viskozite (20°C'de): Kullanım (20°C'de):	18-20 saniye DIN4 1.5 saat	20-25 saniye DIN4 1.5 saat

UYGULAMA

	Önemli	Conventional	Air-Assisted Airless
	Boya Tabancası Ayarı:	Nozzle: Gravity: 1.3-1.4mm Suction: 1.6-1.8mm Pressure feed: 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

	20°C'de	Toz Tutmaz Kuruma Dokunma Kuruması Bantlama Kuruması Tutulabilir Kuruma Sert Kuruma: Fırınlama: Yeniden boyama:	10-15 dakika 1-1.5 saat 16 saat 4-5 saat 10-12 saat veya fırından sonra 10-12 saat veya fırından sonra Minimum: Sert kurduğunda Maximum: 24 saat kendi ile zımparalamadan Düşük sıcaklık veya 50µm'dan daha yüksek film kalınlığı kuruma süresini uzatacak
---	---------	---	---

TEKNİK VERİ

Kullanıma hazır karıştırılmış tiner dahil:	
VOC (g/L):	521-554 g/L (renk ve incelmeye bağlı)
Katı madde içeriği (ağırlıkça):	46-53 %
Katı madde içeriği (hacimce):	39-43 %
Solvent içeriği (ağırlıkça):	47-54 %
Özgül ağırlık (Kullanıma hazır)	1.02-1.11 Kg/L
Teorik Kaplama alanı:	50 microns KFK ile 7.8-8.5 m²/L
Görünüm:	Çok Parlak

ÜRÜN KODLARI VE AÇIKLAMALAR

Selemix Kodu	Kısa Kod	Ürün Açıklaması	Ambalaj	
1.775.1200/E3.5K	7-512	Poliüretan Extra Sonkat	3.5	Kg
1.775.1200/E14K	7-512	Poliüretan Extra Sonkat	14	Kg
1.959.5060/E1	9-060	Extra PU Sertleştiric	1	Lt
1.959.5060/E5	9-060	Extra PU Sertleştiric	5	Lt
1.959.5065/E5	9-065	Yavaş Sertleştiric	5	Lt
1.959.5065/E25	9-065	Yavaş Sertleştiric	25	Lt
1.991.5070/E1	9-070	Direct Sertleştiric	1	Lt
1.991.5070/E5	9-070	Direct Sertleştiric	5	Lt
1.991.5070/E25	9-070	Direct Sertleştiric	25	Lt
1.959.5080/E1	9-080	Akrilik Sertleştiric	1	Lt
1.959.5080/E5	9-080	Akrilik Sertleştiric	5	Lt
1.959.5080/E25	9-080	Akrilik Sertleştiric	25	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