

TEKNİK VERİ SAYFASI

Düzenleme tarihi:
Şubat 2020

SELEMIX® 2K SU BAZLI POLİÜRETAN MAT SONKAT 8-553

ÜRÜN AÇIKLAMASI

"Selemix 8-553, iç ve dış mekan hava koşullarına, mekanik ve kimyasal strese maruz kalan yüzeyler için uygun, iki bileşenli, su bazlı mat poliüretan son kat boyadır. İyi renk tutma ve mükemmel sertlik sağlar.

Endüstriyel ve tarımsal ekipman ve makinelerde yüksek kaliteli mat yüzeyler için tavsiye edilir ve Selemix Su Bazlı ve Solvent Bazlı 2K Epoksi ve Poliüretan astarlarla uyumludur. "

ÜRÜNLER

8-553 Selemix Su Bazlı Poliüretan Mat Sonkat
WBxx Selemix Su Bazlı Anarenkler

Sertleştirici

9-560 Su Bazlı Poliüretan Sonkat Sertleştiricisi

İnceltici:

Su Musluk Suyu

YÜZEYLER VE HAZIRLIK



Herhangi bir Selemix Solvent veya Su Bazlı 2K Astar

Yaş üstü yağ veya P320-360 disk ile zımparalama ve yağ alma






Boyalı Yüzeyler

P320-360 disk ile zımparalama ve yağ alma




Yoğuşmayı önlemek 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: 8-553 Sonkat 9-560 Sertleştirici Su	1000 150 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin: 200 - 300	1000 150 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin: 200-300
	Hacimce: 8-553 Sonkat 9-560 Sertleştirici Su	6 1 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin: 1-1.5 (20-30%)	6 1 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin: 1-1.5 (20-30%)
	Viscosity (20°C'de): Karışım ömrü (20°C'de):	30-35 saniye DIN4 1-2 saat	30-40 saniye DIN4 1-2 saat

UYGULAMA

	Önemli	Conventional	Air-Assisted Airless
	Boya tabancası ayarları: Hava Basıncı: Sıvı Basıncı:	Nozzle: Üstten depo: 1.3 - 1.6 mm Alttan depo: 1.6 - 1.8 mm Basıncılı kap: 0.8 - 1.2 mm HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar N/A	Nozzle: 09-11 thou 0.23-0.28 mm 2.5 – 3 Bar 70 - 110 Bar
	Kat sayısı: Katlar arası bekleme:	1 hafif + 1 orta 20°C'de minimum 20 dakika veya matlaşana kadar	1 hafif kuru + 2 orta 20°C'de minimum 20 dakika veya matlaşana kadar
	Kuruma: Fırınlamadan önce: Yaş Film Kalınlığı: Kuru Film Kalınlığı:	Hava kuruma veya 45 dakika 60°C'de fırınlama 20 ° C'de minimum 30 dakika veya matlaşana kadar 100-125 microns 45-55 microns	Hava kuruma veya 45 dakika 60°C'de fırınlama 20 ° C'de minimum 30 dakika veya matlaşana kadar 100-125 microns 45-55 microns

MATLAŞTIRMA TABLOSU (Tüm Renkler)

	8-553 Mat	8-552/8-553 Yarı-Mat	8-552/8-553 Yarı-Parlak	8-552 Parlak
8-552	-	24 %	30 %	60 %
8-553	60 %	36 %	30 %	-
Renklendirme	40 %	40 %	40 %	40 %
Renklendirilmiş (Hac)	6	5.5	5.5	5
9-560 Sertleştirici	1	1	1	1
Su	1.5	1.5	1.5	1.5

KURUMA SÜRELERİ



20°C'de

Toz tutmaz kuruma:
Dokunma kuruması:
Bantlama:
Tutabilme:
Sert kuruma :
Fırlama:

20 mins

3 - 4 hours

5 - 6 hours

24 hours

60°C'de 45 dakika
(film kalınlığına göre)

Yeniden boyama:

Minimum: 4 saat

Maximum: 24 saat temiz yüzeyde kendisi ile

Not:

50µm'den daha yüksek film kalınlığı veya düşük sıcaklık kuruma süresini uzatacaktır.
Belirtilen kurutma süreleri yaklaşık sürelerdir ve kurutma koşullarına ve film kalınlığına bağlı olarak değişecektir.
Kötü havalandırma, sıcaklık 20 ° C'nin altında, nem% 85 RH'nin üzerinde ve aşırı film kalınlığı kuruma süresini uzatacaktır

TEKNİK VERİ

Karıştırılmış kullanıma hazır boya, su dahil	
VOC (g/L):	236 g/L
Katı madde içeriği (ağırlıkça):	32-46 %
Katı madde içeriği (hacimce):	27-35 %
Özgül ağırlık (Kullanıma hazır)	1.14-1.34 Kg/L
Teorik kaplama alanı:	50 mikron KFK ile 5.5 - 7.0 m ² litre başına
Görünüm:	Mat ve Parlak
Depolama:	DEPOLAMA ALANI +4 ° C'DEN FAZLA OLMALIDIR
Not:	Yüksek sıcaklıklara veya doğrudan ısı kaynaklarına uzun süre maruz kalmaktan kaçınılmalıdır

ÜRÜN KODLARI VE AÇIKLAMALAR

Selemix Kodu	Kısa Kod	Ürün Açıklaması	Ambalaj
1.785.5200/E12K	8-552	Su Bazlı Poliüretan Sonkat Parlak	12 Kg
1.785.5300/E12K	8-553	Su Bazlı Poliüretan Sonkat Mat	12 Kg
1.959.8560/E5	9-560	Su Bazlı PU Sonkat için	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 KULLANIMLAR 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 veya 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