

TEKNİK VERİ SAYFASI

Düzenleme tarihi:
Şubat 2020

SELEMIX® 2K SU BAZLI POLİÜRETAN PARLAK SONKAT 8-552

ÜRÜN AÇIKLAMASI

"Selemix 8-552, iç ve dış mekan hava koşullarına, mekanik ve kimyasal strese maruz kalan yüzeyler için uygun, iki bileşenli, su bazlı parlak poliüretan son kat boyadır. İyi parlaklık, renk tutma ve mükemmel sertlik sağlar. Endüstriyel ve tarımsal ekipman ve makinelerde yüksek kaliteli yüzeyler için tavsiye edilir ve Selemix Su Bazlı ve Solvent Bazlı 2K Epoksi ve Poliüretan astarlarla uyumludur. "

ÜRÜNLER

8-552 Selemix Su Bazlı Poliüretan Sonkat Parlak
WBxx Selemix Su Bazlı Anarenkler

Sertleştirici

9-560 Su Bazlı PU Sonkat için sertleştirici

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: 8-552 Sonkat 9-560 Sertleştirici	1000 200 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin:	1000 200 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin:
	Su	200-300	200-300
	Hacimce: 8-552 Sonkat 9-560 Sertleştirici	5 1 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin	5 1 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin
	Su	1-1.5 (20-30%)	1-1.5 (20-30%)
	Viscosity (20°C'de):	30-35 saniye DIN4	30-40 saniye DIN4
	Karışım ömrü (20°C'de):	2-3 saat	2-3 saat

UYGULAMA

	Önemli	Conventional	Air-Assisted Airless
	Boya tabancası ayarları:	Nozzle: Üstten depo: 1.3 - 1.6 mm Alttan depo: 1.6 - 1.8 mm Basıncılı kap: 0.8 - 1.2 mm	Nozzle: 09-11 thou 0.23-0.28 mm
	Hava Basıncı:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar	2.5 – 3 Bar
	Sıvı Basıncı:	N/A	70 - 110 Bar
	Kat sayısı:	1 hafif kat + 1 orta	1 hafif kuru + 2 orta
	Katlar arası bekleme:	20°C'de minimum 20 dakika	20°C'de minimum 20 dakika
	Kuruma:	Hava kuruma veya 45 dakika 60°C'de fırınlama	Hava kuruma veya 45 dakika 60°C'de fırınlama
	Fırınlamadan önce:	20°C'de minimum 30 dakika	20°C'de minimum 30 dakika
	Yaş Film Kalınlığı:	100-125 microns	100-125 microns
	Kuru Film Kalınlığı:	40-50 microns	40-50 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 :
Fırınlama:

20 dakika
3 - 4 saat

5 - 6 saat
24 saat

Yeniden boyama:

60°C'de 45 dakika
(film kalınlığına göre)
Minimum: 4 saat

Maximum: 24 saat temiz yüzey için kendisiyle

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):	314 g/L
Katı madde içeriği (ağırlıkça):	26-40 %
Katı madde içeriği (hacimce):	23-28 %
Özgül ağırlık (Kullanıma hazır)	1.00-1.15 Kg/L
Teorik kaplama alanı:	50 Mikron KFK ile 4.6 – 5.6 m ² litre başına
Görünüm:	Parlak ve Mat
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	Sertleştirici Su Bazlı PU Sonkat	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