

TEKNİK VERİ SAYFASI

Düzenleme tarihi:
Şubat 2020

SELEMIX® 2K SU BAZLI AKRİLİK SONKAT 8-110 Yüksek Parlak 8-111 Mat

ÜRÜN AÇIKLAMASI

Bu TDS, Sonkat olarak kullanılan (ve metal üzerine doğrudan değil) 8-110 ve 8-111'e karşılık gelir. Doğrudan metal üzerine 8-110 veya 8-111 kullanmak için 614 veya 620 nolu TVS'na bakın)

"Selemix 8-110 Parlak ve 8-111 Mat, iyi hazırlanmış çelik, galvanizli çelik, fosfat çelik veya hava koşullarına, mekanik ve kimyasal strese maruz kalan alüminyum yüzeylere doğrudan uygulama için uygun 2K su bazlı akrilik kaplamalardır. hem iç hem de dış kullanım için uygundur.

Mükemmel parlaklık ve renk tutma ve mükemmel sertlik ile yüksek parlaklıktan mat kaplamaya kadar sağlar. Özellikle endüstriyel tarım ekipman ve makinelerinde yüksek kaliteli yüzeyler için tavsiye edilir. "

ÜRÜNLER

8-110	Selemix 2K SU BAZLI Akrilik Tek Kademeli Parlak Sonkat
8-111	Selemix 2K SU BAZLI Akrilik Tek Kademeli Mat Sonkat
SU BAZLIxx	Selemix Subazlı Anarenkler

Sertleştirici

9-110	Sertleştirici Akrilik Tek Kademeli Sonkat için
9-125	Hızlı Kürlenmiş Sertleştirici Tek Kademeli Sonkat için

İnceltici:

Su	Musluk Suyu
----	-------------

YÜZEYLER VE HAZIRLIK



Herhangi bir Selemix Solvent veya Su bazlı 2K Astar

Yaş üstü yağ veya P240-320 disk ile zımparalama ve yağ alma






Boyalı yüzeyler

P240-320 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: 8-11x Sonkat 9-110 / 9-125Sertleştirici Su	1000 300 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin: 180 - 250	1000 300 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin: 180 - 250
	Hacimce: 8-11x Sonkat 9-110 / 9-125Sertleştirici Su	3 1 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin: 0.5-0.75 (18-25%)	3 1 Son katını 5 dakika boyunca iyice karıştırın ve ekleyin: 0.5-0.75 (18-25%)
	Viscosity (20°C'de): Karışım ömrü (20°C'de):	20-25 saniye DIN4 3 saat	20-25 saniye DIN4 3 saat

UYGULAMA

	Önemli	Conventional	Air-Assisted Airless
	Boya tabancası ayarı: Hava Basıncı Sıvı Basıncı:	Nozzle: Üstten depo: 1.4 - 1.6 mm Alttan depo: 1.6 - 1.8 mm Pressure feed: 0.8 - 1.0 mm HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar N/A	Nozzle: 9 thou 0.23 mm 2.5 – 3.5 Bar 90 - 110 Bar
	Kat sayısı: Katlar arası bekleme::	1 hafif kat + 1 orta 20°C'de en az 15-20 dakika	1 hafif kuru + 1 Full 20°C'de en az 15-20 dakika
	Kuruma: Fırınlamadan önce: Yaş Film Kalınlığı: Kuru Film Kalınlığı:	60°C'de 45 dakika veya 80°C'de 20-25 dakika 20°C'de en az 45 dakika 100-125 microns 40-50 microns	60°C'de 45 dakika veya 80°C'de 20-25 dakika 20°C'de en az 45 dakika 100-125 microns 40-50 microns

DİĞER UYGULAMA MODU



Önemli

Fırça ve Rulo

8-11x Akrilik Sonkat (solvente dayanıklı) fırça veya kısa saçlı tiftik rulo ile uygulanabilir. 3:1 oranında 9-110 / 9-125 Sertleştirici ile karıştırın. % 10 Su ile inceltmesi önerilir.

Katlar arasında minimum 45 dakika bekleyerek 2 kat halinde uygulayın.

KURUMA SÜRELERİ



20°C'de

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

20 - 25 dakika

3 - 4 saat

7 - 8 saat

24 saat

Fırınlama:

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

Yeniden boyama:

Minimum: 8 saat
Maximum: 24 saat temiz yüzeyde zımpasız 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):	140-198 g/L
Katı madde içeriği (ağırlıkça):	40-59 %
Katı madde içeriği (hacimce):	36-50 %
Özgül ağırlık (Kullanıma hazır)	1.04-1.19 Kg/L
Teorik kaplama alanı:	70 microns KFK ile 7 - 10 m ² litre başına
Görünüm:	Yüksek 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	Packsize	
1.781.1000/E12K	8-110	Akrilik Tek Kademeli Parlak Sonkat	12	Kg
1.781.1100/E12K	8-111	Akrilik Tek Kademeli Mat Sonkat	12	Kg
1.781.1100/E120K	8-111	Akrilik Tek Kademeli Mat Sonkat	120	Kg
1.959.8110/E5	9-110	Sertleştirici Akrilik için	5	Lt
1.959.8125/E5	9-125	Hızlı Kürlenene Sertleştirici Akrilik için	5	Lt
1.959.8125/E200	9-125	Hızlı kürlenene Sertleştirici Akrilik için	200	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