

TEKNİK VERİ SAYFASI

Düzenleme tarihi:
Şubat 2020

SELEMIX® 2K SU BAZLI EPOKSİ GRİ ASTAR 5-8016 2.704.8016

ÜRÜN AÇIKLAMASI

"Selemix 5-8016 Su Bazlı Epoksi Astar, çeşitli yüzeylere iyi yapışma özelliğine sahip, yüksek dolgu ve iyi antikorozyon özelliklerine sahip, Açık Gri (RAL 7032), 2 bileşenli bir astardır. Hızlı kurur ve uygulaması kolaydır. Selemix su bazlı veya solvent bazlı 2K son katlarla kullanılabilir. Dayanıklı, düşük VOC veya su bazlı bir ürünün gerekli olduğu endüstriyel ve tarımsal ekipman ve makinelerde kullanılması önerilir.

1.959.8450 (9-450) Sertleştirici kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır. "

ÜRÜNLER

5-8016 Selemix Su Bazlı Epoksi Astar



Sertleştirici:

9-450 Sertleştirici Epoksi Astar

İnceltici:

Su Musluk Suyu




YÜZEYLER VE HAZIRLIK

	Çelik	P80-120 disk ile zımparalama ve yağ alma
	Galvanizli Çelik	Scotchbrite® ile aşındırma ve yağ alma
	Alüminyum	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

Astarı etkinleştirmeden önce iyice karıştırın ve kullanmadan önce rengi kontrol edin.

Kullanmadan önce 9-450 Sertleştirici'yi iyice çalkalayın.

Önemli:	Conventional	Air-Assisted Airless
 Ağırlıkça: 5-8016 Astar 9-450 Sertleştirici Su	1000 170 230 - 250	1000 170 60 - 150
 Hacimce: 5-8016 Astar 9-450 Sertleştirici Su	5 1 1.15 - 1.25	5 1 0.3 - 0.75
 Viscosity (at 20°C): Induction:	30 – 40 saniye DIN4 Karıştırdıktan sonra viskoziteyi kontrol etmeden önce enaz 5 dakika bekletin	>60 saniye DIN4 Karıştırdıktan sonra viskoziteyi kontrol etmeden önce enaz 5 dakika bekletin
Karışım ömrü (20°C'de):	1.5 - 2 saat	1.5 - 2 saat

UYGULAMA

Önemli	Conventional	Air-Assisted Airless
 Boya tabancası ayarı:	Nozzle: Üstten depo: 1.6 - 1.8 mm Altan depo: 1.8 - 2.0 mm Basıncılı kap: 1.2 - 1.4mm	Nozzle: 09 - 11 thou 0.23 – 0.28 mm
Hava Basıncı Sıvı Basıncı:	HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar N/A	2 - 3 Bar 70 - 100 Bar
 Kat sayısı: Katlar arası bekleme:	2-3 orta 20°C'de minimum 15 dakika veya matlaşana kadar	1 hafifi kuru + 1 Full 20°C'de minimum 15 dakika veya matlaşana kadar
 Kuruma: Fırınlamadan önce:	5-6 saat havada kurutun veya fırında 60°C'de 50 dakika fırınlayın 20°C'de minimum 20 dakika veya matlaşana kadar	5-6 saat havada kurutun veya fırında 60°C'de 50 dakika fırınlayın 20°C'de minimum 20 dakika veya matlaşana kada
Yaş Film Kalınlığı: Kuru Film Kalınlığı:	125-150 microns 40-60 microns	125-150 microns 60-80 microns

DRYING TIMES



20°C'de

Toz tutmaz kuruma:	15 - 20 dakika
Dokunma kuruması:	2 - 3 saat
Bantlama:	
Tutabilme:	5 - 6 saat
Sert kuruma :	24 saat
Fırınlama:	60°C'de 50 dakika (film kalınlığına ve sertleştirici seçimine göre)
Yeniden boyama:	Minimum: 5-6 saat (film kalınlığına ve sertleştirici seçimine göre) Maksimum: temiz yüzeyde zımpara olmadan 72 saat herhangi bir Selemix Su veya Solvent Bazlı 2K Epoksi ve Poliüretan son kat
Not:	80µm'den daha düşük 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 uzatır.

TEKNİK VERİ

Karıştırılmış kullanıma hazır boya, su dahil	
VOC (g/L):	193 g/L
Katı madde içeriği (ağırlıkça):	43-51 %
Katı madde içeriği (hacimce):	30-37 %
Özgül ağırlık (Kullanıma hazır)	1.22-1.26 Kg/L
Teorik kaplama alanı:	50 microns KFK ile 6.1-7.3 m ² litre başına
Görünüm:	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
2.704.8016/E20K	5-8016	2K Epoxy Astar - RAL 7032	20 Kg
1.959.8450/E5	9-450	Sertleştirici for Epoxy Astar	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