



EPOXSER

Kod: A31192000

Ürün Tanımı:

Parlak yüzeyli iki bileşenli (bikomponent)

solvent bazlı mürekkep

Kullanım Alanları:

EPOXSER serisi, özellikle metal, ahşap veya cam gibi inert materyaller üzerine baskı için geliştirilmiştir. Ayrıca bu ürünle, işlem görmüş poliolefin materyaller üzerine baskı yapılması da mümkündür.

Genel Özellikler:

- Kimyasal ve fiziksel etkenlere karşı yüksek direnç
- Kusursuz opaklık
- Kusursuz baskı elverişliliği
- Cam ve metal materyaller üzerine çok iyi yapışma gücü
- Yüksek parlaklık düzeyi

Uygulama Süreci:

Materyaller	Alüminyum, metaller, ahşap, cam, işlem görmüş PP ve PE
Th/cm	En fazla 120lik
Emülsiyon	ZERO - IN SV PLUS VIOLA ZERO – IN SRV
Ragle Lastiği	Kare kenar Ragle lastik sertliği: 70-75 shore
Kurutma	Oda sıcaklığında 48 saat, 150°C fırında 20 dakika
İnceltici	DILUENTE 90.922 NORMALE DILUENTE 90.918 LENTO DILUENTE 90.911 NF EXTRA LENTO 90.931 EXTRA LENTO INODORE
Geciktirici	(Kod: A31890931001)
Boya Yüzeyi Düzleştirici	LIVELLANTE 90.970 (Kod: A318909700001) En fazla %2
Temizleme	SOLVENTE LEVAGGIO LQ 90.920
Depolama	Orijinal mühürlü ambalajında saklanırsa ürünün raf ömrü 2 yıldır.
Paket Seçenekleri	Lütfen ÜRÜN TABLOSUNA bakınız.
Güvenlik Bilgi Formu	Talep edilmesi durumunda mevcuttur.

Hazırlık:

Ürün kullanılmadan önce aşağıdaki ürünlerden biri aracılığıyla sertleştirilmelidir:

- ✓ EPOXSER CATALIZZATORE: renklere %25, transparanlara %50
- ✓ EPOXSER CATALIZZATORE SPECIALE: tüm seriye %1

Ayrıca, mürekkep iyice karıştırılmalıdır. Ve gerekli durumlarda baskı gereksinimlerine göre seyreltilmelidir.

Teknik Özellikler:

- Ürünün performansı 120lik ekran için 50-60 m²/kg'dir. Bu veri genel bilgi amaçlıdır ve seyreltme oranı, baskı materyali ve baskı araçlarına göre değişkenlik gösterebilmektedir.
- En iyi kimyasal direnci elde etmek için mürekkep kurutma işlemi statik ya da sıcak hava fırınında 150°C sıcaklıkta 20-30 dakika olmalıdır.
- Mürekkep kürlenmesi, hangi sertleştirici kullanılırsa
- EPOXSER serisi açık hava koşullarına karşı (soğuk hava, güneş ışığı, vb.) 1 yıla kadar dirençlidir.
- Bu veri de baskı materyalinin türü, rakım, coğrafi konum ve hava kirlilik oranından yüksek oranda etkilenebilir.
- Mürekkebe yüksek oranlarda beyaz veya transparan baz katılması ışığa karşı direnci ciddi şekilde düşürmektedir.

Screen Printing Inks



Ürün Tablosu:

SİY AHLAR ve BEAZLAR	DİĞ ER ÜRÜNLER
ÜRÜN KODU 92101 Opaque White	Kod Ürün Paket 92125 Silver
92701 Opaque Black	92424 Rich Pale Gold
OPAK RENKLER ÜRÜN KODU	92800Transparente 92810 Transparente Opaco
92201 Lemon Yellow	92599 Catalizzatore 250g ve 1 Kg
92202 Chrome Yellow	92600Catalizzatore Speciale 100g ve 1kg
92302 Scarlet	Metalik veya floresan renkler hazırlamak için EPOXSER BASE TRANPARENTE A31192800001 'a aşağıdaki oranlarda renklendirici (Kod: A31196000) katmak mümkündür:
92303 Red	
92304Ruby Red	
92343Pink	
92401Cobalt Blue	
92403Ultramarine Blue	
92405Dark Blue	
92407 Gentian Blue	
92440 Violet	
92500 Leaf Green	

TALİMATLAR

- Üretime başlamadan önce ürünün performansını ve özelliklerini mutlaka test edin.
- Yukarıda verilmiş olan bilgiler tamamen geçmiş bilgi ve tecrübelere dayalı olarak ortaya çıkmıştır.
- Sizin kendi üretiminizde elde edeceğiniz sonuçlar için bir teminat veya garanti teşkil etmemektedir.
- Cam üzerine baskı için EPOXSER CATALIZZATORE SPECIALE de kullanılması önerilir.
- Sertleştirildikten sonra mürekkebin yaklaşık 5-6 saat pota ömrü vardır, bu sebeple her bir gün için, o günkü baskı işlemini karşılayacak miktarda mürekkep hazırlanması önerilir.

ÖNEMLİ NOT:

- Her ne kadar bu bülten üzerinde ürüne dair tavsiyelerimizin doğruluğu konusunda sizi azami düzeyde temin etmek için büyük emek sarf etsek de, baskı yapılan materyalin kalitesi, koşulları veya ürünün kullanımı ve uygulamasını etkileyebilen birçok diğer etken üzerinde kontrol sahibi olmamız söz konusu değildir.
- Bu yüzden, tarafımızdan yazılı onay alınmadığı sürece, ürünün performansı veya ürünün kullanımından doğan zarar veya hasar konusunda tarafımızca hiçbir yükümlülük kabul edilmemektedir.
- Bu bültende sunulan bilgilerde, yeni deneyimlerimiz ışığında ve ürünlerimizi sürekli olarak geliştirme politikamızın bir sonucu olarak, zamanla değişikliklere gidilebilir.