



## 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.

### 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.

### 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

### Hazırlık:

Ürün kullanılmadan önce aşağıdaki ürünlerden biri aracılığıyla sertleştirilmelidir:

- ✓ **EPOXSER CATALIZZATORE:** renklere %25, transparanlara %50
- ✓ **EPOXSER CATALIZZATORE SPECIALE:** tüm seriye %10

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

### Teknik Özellikler:

• Ürünün performansı 120lik ekran için 50-60 m<sup>2</sup>/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
- Mürekkebe yüksek oranlarda beyaz veya transparan baz katılması ışığa karşı direnci ciddi şekilde düşürmektedir.



## Ürün Tablosu:

SİY AHLAR ve BEYAZLAR	DİĞ ER ÜRÜNLER
<b>ÜRÜN KODU</b> 92101 Opaque White	<b>Kod Ürün Paket</b> 92125 Silver
92701 Opaque Black	92424 Rich Pale Gold
<b>OPAK RENKLER</b>	92800 Transparente
<b>ÜRÜN KODU</b>	92810 Transparente Opaco
92201 Lemon Yellow	92599 Catalizzatore 250g ve 1 Kg
92202 Chrome Yellow	92600 Catalizzatore Speciale 100g ve 1kg
92302 Scarlet	Metalik veya floresan renkler hazırlamak için <b>EPOXSER BASE TRAPARENTE A31192800001</b> 'a aşağıdaki oranlarda renklendirici (Kod: A31196000) katmak mümkündür:
92303 Red	
92304 Ruby Red	• %10-15 Silver Toz
92343 Pink	• %20-25 Altın Toz
92401 Cobalt Blue	• %20-30 Floresan Renklendirici
92403 Ultramarine Blue	
92405 Dark 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.