

**UV TECH**

Kod: A311105000

**Ürün Tanımı:**

Parlak yüzeyli UV mürekkep.

**Kullanım Alanları:**

UV TECH temel olarak reklam, POP, display veya çıkartma baskı, ve genel grafik baskılar için kullanılır. Ürün son derece kabiliyetli ve çok amaçlıdır.

**Uygulama Süreci:**

Materyaller	Kağıt, PVC, PET, PS, ABS, PES, PC, PMMA, önceden cilalanmış (pre-vernished) metal
Th/cm	En fazla 165lik
Emülsiyon	ZERO - IN SV PLUS VIOLA ZERO - IN SRV
Ragle Lastiği	Kare kenar Ragle lastik sertliği: 70-85 shore
Kürleme	UV (kızılötesi) lamba ile 80 W/cm'den 120 W/cm'ye Bank hızı: 15-20 m/dk. Güç: en az 100 mJ
İnceltici	<b>DILUENTE REATTIVO 100-900</b> Kod: A318100900001 En fazla %10
Ek ürünler	<b>FOTOİNİZİATORE UV CONC. 100978</b> (Kod: A318100978001)  <b>FOTOİNİZİATORE CONC. IN PASTA</b> (Kod: A318100979001)
Yüzey Tutturucu	<b>PROMOTORE DI ADESIONE 1534</b> (Kod: A318106835001) En fazla %5
Boya Yüzeyi Düzleştirici	<b>LIVELLANTE 90.970</b> (Kod: A318909700001) En fazla %2
Temizleme	<b>SOLVENTE LEVAGGIO LQ 90.920</b>
Depolama	Orijinal mühürlü ambalajında karanlık bir yerde, 20-25°C sıcaklıkta saklanırsa ürünün raf ömrü 1 yıldır.
Paket Seçenekleri	Lütfen <b>ÜRÜN TABLOSUNA</b> bakınız.
Güvenlik Bilgi Formu	Talep edilmesi durumunda mevcuttur.

**Genel Özellikler:**

- Çok iyi opaklık
- Yüksek parlaklık düzeyi
- Kimyasal etkenlere karşı dayanıklılık
- Kenar kıvrılması oluşturmaz
- Farklı materyallerde iyi tutma gücü
- Çok amaçlılık

**Hazırlama:**

• Mürekkep kullanılmadan önce iyice karıştırılmalıdır ve gerekli durumlarda baskı türünün gereksinimlerine göre seyreltilmelidir.

• Mürekkep kıvamının seyreltilmesi gerekirse, % 10'a kadar **DILUENTE REATTIVO 100-900** katılabilir.

**Teknik Özellikler:**

• Ürünün performansı, 150lik bir ekran baskısında 70-80 m<sup>2</sup>/kg'dır. Bu veri genel bilgi amaçlıdır ve seyreltme oranı, baskı materyali ve baskı araçlarına göre değişkenlik gösterebilir.

- UV TECH serisi açık hava koşullarına karşı (soğuk hava, güneş ışığı, vb.) 2 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.
- Mürekkep reaktifliğinin artırılmak istendiği durumlarda, transparanlara ve beyazlara %5'e kadar **FOTOİNİZİATORE UV CONCENTRATO 100978**, diğer renklere de yine %5'e kadar **100979** eklenebilir.

**Özel Yönergeler:**

- Üretime başlamadan önce ürünün performansını ve özelliklerini mutlaka test edin.
- Yukarıda verilmiş olan bilgiler tamamen geçmiş bilgi ve tecrübelerle dayalı olarak ortaya çıkmıştır. Sizin kendi üretiminizde elde edeceğiniz sonuçlar için bir teminat veya garanti teşkil etmemektedir.
- Baskı işlemine başlarken, her zaman mürekkep için doğru kürleme yönteminin seçildiğinden emin olun.

baskının yüzeyi tutma gücünü artırmak için %20'ye kadar **122.835 PROMOTORE DI ADESIONE** kullanılması önerilir.

- Mürekkebin kıvamını seyreltmek için %10'a kadar **DILUENTE REATTIVO 100-900** kullanılması önerilir.

**Ürün Tablosu:**

<b>SİY AHLAR ve BEYAZLAR</b>	<b>CMYK RENKLER</b>
10510 White	105297 Yellow Process
105101 Opaque White	105397 Magenta Process
105110 Matt White	105497 Cyan Process
105700 Black M	105797 Black Process
105701 Opaque Black	105880 Tixo Gel
105710 Matt Black	105881 Tixo Gel HV
<b>OPAK RENKLER</b>	<b>DİĞ ER ÜRÜNLER</b>
105201 Lemon Yellow	105800 Transparent Base
105202 Chrome Yellow	105850 Bronze Binder
105301 Orange	105810 Opaque Varnish
105302 Scarlet	Metalik veya floresan renkler
105303 Red	hazırlamak için <b>UV TECH LEGANTE</b>
105304 Ruby Red	<b>PER BRONZI A311105850001'e</b>
105343 Pink	aşağıdaki oranlarda renklendirici
105401 Cobalt Blue	(Kod: A31196000) katmak
105403 Ultramarine Blue	• %10-15 Silver Toz
105440 Violet	• %15-20 Altın Toz
105540 Green	• %15-20 Floresan
<b>PANTONE RENKLER</b>	Renklendirici
105P200 Lemon Yellow	
105P202 Golden Yellow	
105P301 Orange	
105P302 Red	
105P303 Carmine	
105P342 Pink	
105P404 Permanent Blue	
105P440 Bright Violet	
105P500 Permanent Green	

**ÖNEMLİ NOT:**

- Bu teknik bültende verilen bilgiler tüm teknik detayları içermemektedir. Tanıtılan ürünün, bu bültende özellikle önerilenler dışında bir amaç için kullanılacağı durumlarda, ürünün kullanılacağı o amaç için uygun olup olmadığına dair tarafımızdan yazılı onay alınmaksızın kullanılmasından doğacak risk kullanıcıyı bağlamaktadır ve bu durumda tarafımızca herhangi bir sorumluluk kabul edilmemektedir.
- 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.