



HI-GLOSS

Kod: A31135000

Ürün Tanımı:

Parlak yüzeyli, solvent bazlı vinil mürekkep.

Kullanım Alanları:

HI-GLOSS temel olarak reklam, POP, display, çıkartma ve genel grafik baskı işlemleri için kullanılır.

Uygulama Süreci:

Genel Özellikler:

- Çok az koku
- Kusursuz opaklık
- Yüksek parlaklık düzeyi
- Çok hızlı kuruma
- Kimyasal etkenlere karşı yüksek direnç

Hazırlık:

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

Teknik Özellikler:

- Ürünün performansı, 120lik bir ekran baskısında 50-60 m²/kg'dır. Bu veri genel bilgi amaçlıdır ve seyreltme oranı, baskı materyali ve baskı araçlarına göre değişkenlik gösterebilir.
- HI-GLOSS serisi açık hava koşullarına karşı (soğuk hava, güneş ışığı, vb.) 3 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.
- Bu türden açık hava direnç süresi 1 yıldan fazla olması gereken uygulamalarda, Pantone® renkler elde etmek için baz kullanımı önerilmemektedir.

Materyaller	Kağıt, mukavva, PVC, ABS, PES, PC, PMMA, PS, PET-G
Th/cm	77 – 140 th/cm
Emülsiyon	ZERO - IN SV PLUS VIOLA
	ZERO – IN SRV
Ragle Lastiği	Kare kenar
	Ragle lastik sertliği: 70-75 shore
Kurutma	Yapışma süresi oda sıcaklığında 20 dk. veya 50-60°C'de birkaç dakikadır.
İnceltici	DILUENTE 90.913 NORMALE INODORE
	DILUENTE 90.924
	DILUENTE 90.918 LENTO
Geciktirici	TIXO-VINYL RETARDER 8159-V-9
	(Kod: A31490888001) En fazla %30
	90.923 RITARDANTE INODORE
	(Kod: A31890923001)
Yüzey tutturucu	PROMOTORE DI ADESIONE 90.908
	(Kod: A318909080001) En fazla %5
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.



Ürün Tablosu:

SİY AHLAR ve BEYAZLAR	TRİKROMİ RENKLER
Kod Ürün Paket	Kod Ürün Paket
35100 White	35297 Trikromi Yellow
35101 Opaque White	35397 Trikromi Magenta
35700 Black	35497 Trikromi Cyan
35701 Opaque Black	35797 Trikromi Black
	35880 Thixotropic Gel
OPAK RENKLER	AMC BAZLAR
Kod Ürün Paket	Kod Ürün Paket
35200 Primrose Yellow	35P200 Pantone Primrose Yellow
35201 Lemon Yellow	35P202 Pantone Chrome Yell.
35202 Chrome Yellow	35P301 Pantone Orange
35301 Orange	35P303 Pantone Red
35302 Scarlet	35P305 Pantone Carmine
35303 Red	35P342 Pantone Pink
35304 Ruby Red	35P404 Pantone Brilliant Blue
35305 Carmine Red	35P440 Pantone Violet
35343 Opaque Pink Toys	35P500 Pantone Green
35400 Light Blue	DİĞER ÜRÜNLER
35401 Cobalt Blue Toys	Kod Ürün Paket
35403 Ultramarine Blue	35800 Transparent Base
35404 Brilliant Blue	Metalik veya floresan renkler hazırlamak için
35405 Dark Blue	HI-GLOSS TRANSPARENT BASE 35800'a
35440 Violet	aşağıdaki oranlarda renklendirici
A31135500 Green	(Kod: A31196000) katmak mümkündür:
35501 Light Green Toys	• %10-15 Silver Toz
35503 Dark Green Toys	• %20-25 Altın Toz
35541 Opaque Green	• %20-30 Floresan Renklendirici
	Gerektiği durumlarda, bronz binder olarak
	VINILFLAT A31138850Y001 serisinin bronz
	binderinin kullanılması mümkündür.

Talimatlar:

- 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.
- Üzerine baskı yapılması zor olan materyallerde, baskının yüzeyi tutma gücünü artırmak için %10'a kadar **PROMOTORE DI ADESIONE 90.908** eklemek mümkündür. Bu türden destekleyici ürünler ile mürekkep yaklaşık 8 saatlik bir pota ömrüne çekilmiş olur.
- PC ve PET-G gibi çözücülere karşı yüksek hassasiyeti olan materyallere baskı yaparken, sıcak hava fırınları ve **DILUENTE 90.913 NORMALE INODORE** kullanımı önerilmektedir.

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.

