

DuPont™ Cyrel® FAST TD4260

DÜNYANIN İLK SOLVENT-İÇERMEYEN, FLEKSOGRAFİK PLAKA İŞLEME EKİPMANI.

DuPont Packaging Graphics

Global ambalaj grafikleri değer zincirinde yer alan müşterilerimizin rekabet gücünü artırıyor.

DuPont Ambalaj Grafikleri, fleksografik baskı sistemleri alanında global anlamda teknoloji lideri olmaya devam ediyor. Bilim adamlarımız, son teknolojiye dayalı tek ve eşsiz ürünler geliştirerek müşterilerimizin yeni ve karlı baskı olanaklarından yararlanarak iş hacimlerini genişletmelerine yardımcı olmaktadır. DuPont Ambalaj Grafikleri ürün portfolyosu; Cyrel® markalı fotopolimer baskı klişeleri (analog ve dijital), Cyrel® klişe işleme ekipmanları, Cyrel® round sleeve'leri, Cyrel® klişe montaj sistemleri ve yepyeni Cyrel® FAST termal sistemini içermektedir.

Cyrel® FAST ile klişeler en geç bir saatte hazır! Cyrel® FAST sistemi, baskı verimini arttıran devrim yaratmış bir teknolojidir.

Cyrel® FAST TD4260, yüksek-kalite flekso plakalarını işlemek için geliştirilmiş, hiçbir solvente ve sulu çözeltiye ihtiyaç duymadan kuru, termal teknolojiyi kullanan bir plaka-işleme ekipmanıdır.

Cyrel® FAST TD4260 ile, maksimum 42 inch x 60 inch (1067mm x 1524mm) olmak üzere, farklı ebatlarda pozlanmış Cyrel® FAST klişeleri bir saatten daha kısa sürede hazırlanabilmektedir ki bu da Cyrel® FAST TD4260'ı, kısa zamanda yüksek kalite talep eden günümüz pazarları için ideal tam zamanında (just-in-time) kalıp indirme sistemi olarak konumlandırmıştır.

Cyrel® FAST TD4260 ekipmanı, klişelerde en üst düzeyde kalite ve devamlılık sağlar. Solvent kullanımı gerektirmemektedir. Pozlama ve light-finishing için geniş



DuPont™ Cyrel® FAST TD4260

formatlı Cyrel® 2000 EC/LF, Cyrel® FAST TD4260 için tamamlayıcı ekipman olarak kullanılabilir.

Cyrel® FAST sisteminin tüm ekipmanlarında olduğu gibi, Cyrel® FAST TD4260, solvent depolama ve geri dönüşüm gibi ek maliyetleri ortadan kaldıran çevre dostu bir üründür. Ayrıca, yeni tasarımı sayesinde daha az alan kaplar ve yüksek bedelli platformlara olan ihtiyacı ortadan kaldırır.

Dijital plaka baskısının verimlilik ve hızı ile kuru, termal klişe işleme sisteminin yüksek randıman ve çevresel faydalarını birleştiren bu teknoloji, yüksek-kaliteli flekso klişe üretiminde ilerlenmesini sağlamıştır.

DuPont™ Cyrel® DFM ve Cyrel® DFH, hassas yarı tonların, ince çizgiler ve solid alanların basımında ihtiyaç duyulan yüksek kaliteli flekso baskının gereklerini karşılamak

amacıyla DuPont'un termal klişe işleme sistemi için geliştirilmiş dijital kalıplardır.

Uygulamalar

- Esnek Ambalaj
- Poşetler
- Kartonlar
- Pre-print liner
- İçecek kartonları

Cyrel® FAST Performance Benefits

- Çok kısa hazırlık süresi
- Mükemmel mürekkep transferi sayesinde baskı kalitesinde süreklilik
- Yüksek tirajlarda yüksek dayanım
- Yüksek pozlama çözünürlüğü sayesinde daha kaliteli reproduksiyon
- Temiz ve keskin imaj işleme
- Profil boyunca sabit kalıp kalınlığı
- Ozon gazına ve beyaz ışığa yüksek dayanım sayesinde uzun süre depolama avantajı



The miracles of science™

DuPont Packaging Graphics

“Advancing Flexography”

Genel		Detaylar	Diğer notlar
Ekipman Adı		DuPont™ Cyrel® FAST TD4260	Termal yıkama (su ile soğutulmuş)
SAP Döküman Numarası		D12071679	İşleyici, Soğutucu ve metal el arabası
Ambalaj		Kasa	
Max. işlem hacmi		Yaklaşık 4 plaka/saat	Tam plaka boyutu
Max. nominal plaka genişliği		42 inch – 1067 mm	
Min. nominal plaka genişliği		24 inch – 610 mm	
Max. nominal plaka uzunluğu		60 inch – 1524 mm	
Min. nominal plaka uzunluğu		30 inch – 762 mm	
Max. plaka kalınlığı		0.112 inch – 2.84 mm	
Min. plaka kalınlığı		0.045 inch – 1.14 mm	
Telefon bağlantısı		RJ11 telefon fişi	Modem dahil
Elektrik		220 –240V – 50/60hz * 380–400V – 50/60hz **	Üç faz ve toprak hattı Üç faz, nötr ve toprak hattı
Akım (nominal yük)		30 amper/faz	Termal manyetik devre kesici min. 32 Amper güce sahip olmalıdır
Topraklama		≤ 0.1 Ω	Ekipman iskeletine ve elektrik tedarik topraklamasına giden topraklama çubuğu
Basıncılı hava		80 psi (5.5 bar) @ 5 cfm (140 litre/dakika) neme ihtivaç etmeyen (kuru)	DIN ile, ½" hortum bağlantısı
Exhaust		6 inch – 153 mm (Bağlantı)	125 cfm (213 m³/saat) @ –3.25" H/2o
Çevresel Veriler		Sıcaklık aralığı 65° F ila 85° F – 8.3° C ila 29.4° C	Relatif nem 20% ila 85% yoğunlaşma olmadan
Ebatlar		Uzunluk (L) Genişlik (W) Yükseklik (H)	
		59 inch – 1500 mm 71 inch – 1800 mm 47 inch – 1200 mm	
Net ağırlık		3000 lb – 1364 kg	
Ebatlar (W/kasa)		Uzunluk (L) Genişlik (W) Yükseklik (H)	
		71 inch – 1800 mm 81 inch – 2060 mm 61 inch – 1550 mm	
Ağırlık w/kasa		4000 lb – 1818 kg	
Renk		Gri ve Kırmızı	DuPont grisi ve DuPont kırmızısı

* Elektriksel konfigürasyon 1 ** Elektriksel konfigürasyon 2

Burada verilen tüm teknik bilgi bedelsiz olarak sunulmakta olup, DuPont'un güvenilirliğine inandığı teknik verilere dayanmaktadır. Sözkonusu bilgiler ile, sorumlulukları ve riskleri kendilerine ait olmak üzere, konu ile ilgili ve yetenekli kişilerin bilgilendirilmesi amaçlanmaktadır. Ekipmanın kullanımı ile ilgili dikkat edilmesi gereken hususlar oluşturulurken kullanıcıların çalışma ortamlarında sağlık ve emniyet açısından herhangi bir tehlikenin mevcut olmadığı koşulu varsayılmıştır. Ürünün ne koşullarda kullanılacağını denetlememiz sözkonusu olamayacağından buradaki bilgilerin kullanımı ile ilgili olarak hiçbir şekilde garanti verememekte ve sorumluluk alamamaktayız. Burada verilen bilgiler, ekipman ile çalışmak için kişilere herhangi bir şekilde yeterlilik sağlamamakta ve hiçbir şekilde patent ihlal hakkı tanımamaktadır.

Du Pont de Nemours (Deutschland) GmbH
DuPont Imaging Technologies
Hugenottenallee 173
D–63257 Neu Isenburg
Almanya
Telefon: +49 (0) 61 02 184400

Du Pont Türkiye
Büyükdere Cad. Özsezen İş Merkezi A Blok
No: 122 Kat: 1–3
34394 Esentepe İstanbul
Türkiye

Asuman YAZICI
Türkiye Satış Müdürü
E–mail: Asuman.yazici@deu.dupont.com
Tel: +90 212 340 04 22
Cell: + 90 532 563 75 03

Daha fazla bilgi için, www.packaging-graphics.dupont.com
web sitesini ziyaret edebilir veya Cyrel® uzmanınız ile
temasa geçebilirsiniz.



The miracles of science™