

Data Sheet

BFD - BURGADİA

“Flekso proses baskıları için, renk şiddeti yüksek, hızlı makinelere ve yüksek aniloks değerine uygun laminasyon mukavemeti gerektiren işlerde kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmış bir seridir.”

Flekso

BASKI METODU:

- Flekso

ÖZELLİKLER:

- İnce tramların gerektirdiği yüksek pigmentasyona sahip
- Mükemmel adhezyon ve esneme
- Mükemmel baskı kabiliyeti
- Yüksek renk şiddeti
- Yüksek makine hızı ve aniloks değerine uygun

BASKI MALZEMELERİ:

- Polipropilen (OPP, BOPP COEX.)
- Polietilen (LD-PE, HD-PE)
- Kağıt, karton ve Alüminyum folyo.

(Not: Polipropilen ve polietilen malzemelerde minimum 38 Mn/m yüzey enerjisi gerekmektedir.)

İNCELTME:

- Etilalkol %80
- Etilasetat %20

GECİKTİRME:

- Etoksi propanol veya metoksi propanol

Solvent ile mürekkebin baskı viskozitesine gelindikten sonra (18-22 sn DIN CUP 4) renk şiddeti hala yüksekse BFD 0001 renk açıcı vernik kullanılmalıdır.

AÇICI VERNİK:

- BFD 0001

TERS/LAMİNASYON BASKI:

- Bu mürekkep serisi özellikle laminasyon işleri için tasarlanmış olup, herhangi bir özel katkı gerektirmemektedir.

ÜST/YÜZEY BASKI:

- Sürtünme ve çizilme dayanıklılığını arttırmak için mürekkebe %3 -%6 oranında KT 0002 kaydırıcı katkı ilavesi gerekmektedir.

Data Sheet

BFD - BURGADİA

"Flekso proses baskıları için, renk şiddeti yüksek, hızlı makinelere ve yüksek aniloks değerine uygun laminasyon mukavemeti gerektiren işlerde kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmış bir seridir."

Flekso

FİZİKSEL ÖZELLİKLER:

- Üretim Viskozitesi : 30-35 sn (25°C / Din Cup 4)
- Baskı Viskozitesi : 18-22 sn (25°C / Din Cup 4)
- Adhezyon : Min 5
- Esneklik : Min 5
- Isı Dayanımı : 170-180 °C
- Kuruma : 240-260 sn (25°C)

(1) Zayıf, (5) Mükemmel

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ:

- Oda sıcaklığında açılmamış ambalajlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN RENGİ	IŞIK HASLIĞI (Full)	IŞIK HASLIĞI (Tint)
BFD 0001	VERNİK	-	-
BFD 1202	PROSES SARI	4-5	3-4
BFD 3202	PROSES MAGENTA	4-5	3-4
BFD 5202	PROSES MAVİ	7-8	6-7
BFD 8202	PROSES SİYAH	8	8

(1) En Kötü, (8) En İyi (Işık haslığı değerleri Blue Wool Scale olarak verilmiştir)



Bu dokümanda yayımlanan ürün bilgileri, BMCOLOR'un ürün geliştirme, üretim ve kalite kontrol faaliyetlerine ilişkin özgün koşullarda saptanmış değerler olup, yalnızca bilgi amaçlı olarak yayımlanmaktadır. Bu bilgilerin yayımlanması, kullanıcının değişebilir şartlarına ilişkin herhangi bir garanti ve taahhüdü içermez. BMCOLOR, ürün geliştirme sürekliliği içinde söz konusu ürünler ve değerlerinde değişiklik yapma hakkını da saklı tutmaktadır.



Bilgi için;

+90 (212) 617 12 41

www.bm-color.com



Adres : Kadir Akdoğan Cad. No:12 Küçükköy 34255 Gaziosmanpaşa - İstanbul / Türkiye
Telefon : +90 (212) 617 12 41 Faks : +90 (212) 618 22 19 E-Posta : info@bm-color.com

