

# EFR SERİ(EUROFLEKS-RESİM)

Özellikle tambur santral flexo baskı sistemleri için dizayn edilmiş NC -solvent bazlı mürekkep

**Baskı Materyali:** OPP (\*),BOPP(\*)Metalize OPP,HDPE,LDPE,kağıt,karton vs.

(\*)Bu materyalde min 38 mN/m yüzey enerjisi gerekmektedir.

## LAMİNASYON

EFR-8XXX	Standart Pigmentasyon
EFR-15XXX	Standart Pigmentasyon
EFR-18XXX	Yüksek Pigmentasyon
EFR-28XXX	Işık Haslığı Yüksek
EFR-38XXX	Yüksek Pigmentasyon
EFR-48XXX	Yüksek Pigmentasyon

## ÜST BASKI

EFR-8XX2	Standart Pigmentasyon
EFR-15XX2	Standart Pigmentasyon
EFR-18XX2	Yüksek Pigmentasyon
EFR-28XX2	Işık Haslığı Yüksek
EFR-38XX2	Yüksek Pigmentasyon
EFR-48XX2	Yüksek Pigmentasyon

## TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kullanılan materyale bağlı olarak ısı direnci 160C-180C (3bar ,1 sn)
- İyi mürekkep transferi
- TAA ve ftalat içermez.
- Laminasyon direnci yüksek olan laminasyon mürekkeplere KA-0017 çizilme direnci artırıcı katkımızdan %10-15 ilave yaparak üst baskı mürekkebi olarak kullanılabilir. Çizilme Dayanımını arttırmak için üst baskı mürekkeplerine KA-0017 katkımızdan %10-15 kullanılmalıdır.
- Laminasyon mürekkepleri solventli ve solventsiz laminasyona uygundur.
- Üretim Viskozitesi:30-35 sn/D4/25 C

## BASKI ŞARTLARI

### Baskı Viskozitesi

- Flekso rakleli : 22-25 sn./D4/25C      Flekso raklesiz : 18-22 sn./D4/25 C

### Baskı Viskozitesi Hazırlığı

- Flekso için :%80 Etil Alkol-%20 Etil Asetat karışımı(4-1)

### Kuruma Süresi Ayarlayıcılar

- Hızlandırıcı :Etil Asetat      Yavaşlatıcı :Etoxi Propanol veya Metoksi Propanol

## RAF ÖMRÜ

- EFR seri ürünlerin raf ömrü hava geçirmeyen ambalajlarda 1 yıldır.
- Altın yıldız,Gümüş yıldız,İmitasyon yıldızların raf ömrü hava geçirmeyen ambalajlarda 6 aydır.
- Fanal Pigmentlerle yapılan mürekkeplerin raf ömrü 1 aydır.

**Not:**Yukarıdaki bilgiler laboratuvar test sonuçlarımıza dayanmaktadır.Uygulama şartlarındaki farklılıklar verileri değiştirebilir.Bu gibi durumlarda teknik departmanımıza başvurunuz.