



## Teknik Bilgi Formu

- **Printex Anti-Foil Agent**
- **Su Bazlı // Ekolojik // Varak Almaz Ajan // Kaplama Maddesi**

### ÜRÜN TANIMI

- **Printex Anti-Foil Agent** , tamamen ekolojik // Su bazlı - varak almayan baskı ajanıdır.
- Printex Anti-Foil Agent ortam ısısından etkilenmeden kalıpta rahatlıkla çalışır.
- Ürünümüz ekolojiktir. Pvc –ftalat- formaldehid-APEO içermez.

### KİMYASAL ve FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

**Fiziksel durum** : Pasta

**Renk** : Yarı Şeffaf

**Koku** : Karakteristik

**Ph** : 8.5-9.5

**Parlama noktası** :ND.(Mevcut değil.)

**Patlama sınırı** : ND.(Mevcut değil.)

**Yoğunluk** : >1.2 g/ cm<sup>3</sup> 20°C

**Viskozite** : < 45.000 cPs (Haake viscosimeter Sp 6/20 rpm ) 20°C

### UYGULAMA ÖZELLİKLERİ ve METODLARI

- Printex Anti-Foil Agent varak almaz baskılar için kullanılan bir kaplama maddesidir.
- Printex Anti-Foil Agent uygulanan yüzeyde kurutma işlemi iyi yapılmalıdır.

### **Raf Ömrü :**

Donmaya karşı korunmalı, direkt güneşten uzak tutulmalıdır. Kapalı ambalajda **1 yıl**.



## Teknik Bilgi Formu

### Tavsiye Edilen İpek Numaraları:

İstenilen baskı sonuçlarına göre farklı ipek numaralarıyla çalışılabilir.

Opak(örtücü) baskı sonuçları için: 43-55T

Açık zemin baskı sonuçları için: 62-77T

İnce tramlar için: 90T

### Fiksaj:

Fikse tüneline(makina): 120 – 130°C de minimum 2 dakika fiksaj gerekmektedir.

Printex grubu baskı boyaalarının fiksaj işlemi muntazam bir şekilde yapılmalıdır. Alışılmış klasik su bazlı baskı boyaalarına göre daha geç kururlar.

Baskı sonrası son fiksaj işlemin verilen optimum değerlerinde uygulanmalıdır.

Muntazam yapılmayan fiksaj işlemi baskı yüzeyinde yapışkanlık hissedilmesine sebep olur.

Fiksaj işleminin tam yapılmaması baskı haslıklarında sorun yaşanmasına sebep olur.

Optimum yıkama haslıkları için son fiksaj işleminin minimum 130 derecede 2 dakika yapılması gerekmektedir.

**Not:** Seri üretime geçilmeden evvel tüm baskı testleri yapılmalıdır. Bu teknik föyde verilen bilgiler tavsiye niteliğinde olup garanti teşkil etmez, farklı baskı ortam ve teknolojileriyle farklı sonuçlar ortaya çıkabilir.

### Güvenlik

Bu ürün kullanılırken, **Güvenlik Bilgi Formunda** verilen bilgiler ve öneriler incelenmelidir. Kimyasalın kullanımı için gerekli tedbirler hassasiyetle alınmalıdır.

### ONAY