

KULLANIM ALANI VE ÖZELLİKLERİ

- Tekstil baskı uygulamalarında, yumuşak ve mat baskı efekti elde etmek için kullanılan elastik şeffaf baskı boyasıdır.
- Mat bir görüntüye sahiptir.
- Yumuşak bir tuşeye sahiptir.
- Yüksek elastikiyete sahiptir.
- Ara kurutmalarda çabuk kurur.
- Baskı süresince kurumaz ve çok rahat bir kullanımı vardır. Kalıpları tıkamaz.
- Yüksek yıkama haslığına sahiptir.
- Baskının sürtünme ve yıkama testleri, fikseldikten 24 saat sonra yapılmalıdır.



FİZİKSEL - KİMYASAL ÖZELLİKLERİ

Görünüş	: Şeffaf Pasta
pH	: 8,5 - 9,5 (20 °C)
Yoğunluk	: 1.00 g/cm ³ (20 °C)
Viskozite	: (20 °C) sp: 6, rpm: 20 Brookfield + : > 60.000 [mPa.s]

UYGULAMA

Baskı

En iyi netice için 43-63T numaralı ipek tavsiye edilir..

Karışım

Elastik kumaşlara yapılacak baskılar için tavsiye edilen karışım;	
S-6500-381 Su Bazlı Elastik Mat Şeffaf	750 – 900 Gr
S-6500-021 Su Bazlı Elastik Mat Beyaz	250 – 100 Gr
	1 Kg (1000 Gr)

Renklendirmek için S-6500-381 Su bazlı elastikmat şeffaf içerisine (3-6%) PIGMENT-MIX Serisi pigmentler ilave edilir.

Viskoziteyi düşürmek için S-6500-381 elastikmat şeffaf içerisine (1-3%) S-7800 İnceltici ilave edilebilir.

Viskoziteyi düşürmek için kesinlikle su kullanılmamalıdır.

Her kullanımdan önce iyice karıştırın.

Tavsiye edilmeyen hiçbir katkı malzemesi kullanılmamalıdır.

Kullanılmış kalıplar ve diğer malzemeler basınçlı su ile kolayca temizlenebilir.

Fikse

150 – 170 °C sıcaklıkta, 1,5 – 2,5 dakika fikse yapılmalıdır.

Yıkama

Seri üretime geçmeden önce talep edilen yıkama testlerini yapınız. Yıkama testleri fikse yapıldıktan 24 saat sonra yapılmalıdır.

En iyi yıkama sonuçlarının elde edilebilmesi için kurutucu (fikse) fırınının hız ve ısı ayarlarının istenilen seviyelerde olmasına önemle dikkat ediniz.

ÖNEMLİ

Burada verilen bilgiler sadece bu broşürdeki ürünle ilgilidir ve kullanım amacına yönelik bilgilendirme amacı taşır. Tüm kumaşların ve baskıların üretim koşulları altında önceden test edilerek, kabul edilebilir sonuç ve dayanıklılık sağlandığına emin olunması önemlidir.

Emülsiyon

Su bazlıya uygun birçok çeşit direkt uygulanan emülsiyon kullanılabilir. Kalıpların sertleştirilmesi için Seritex sertleştirici tavsiye edilir.

GÜVENLİK ve DEPOLAMA

Raf ömrünü maksimum seviyede tutulması için 5°C ve 30°C aralıklarında kuru yerde depolanmalıdır. Bu ısı aralıklarının dışında depolanan ürünlerde performans kaybı yaşanabilir. Donmaya karşı koruyun.

Üretim tarihinden itibaren 12 ay içerisinde tüketilmelidir.

Serimak ürünlerinin güncel uygunluk belgeleri ile ilgili lütfen Serimak veya tedarikçiniz ile irtibata geçiniz.

Ayrıca kullanıcıların, baskı esnasında başka boyalarda veya katkı maddelerinde kullanılan, ragle sıyırıcı, karıştırma spatulaları veya kurutuculardan eser miktarda yasaklı madde, ftalat bulaştırabileceklerini unutmamalıdır.

AMBALAJ

16/55 kg.lık ambalajlar halinde mevcuttur.

