

KULLANIM ALANI VE ÖZELLİKLERİ

- Tekstil baskı uygulamalarında, süper şeffaf, elastik ve yumuşak tuşeli sim baskı efekti elde etmek için kullanılan su bazlı baskı patıdır. S-6100 elastik sim patı baskı ve fiske sonrasında dibe çökerek simlerin üzerini kaplamadan alttan film oluşturarak yapıştırma işlemini gerçekleştirir, bu sayede serpmme efektinde parlak ve canlı sim baskılar elde edilir.
- Baskı süresince kurumaz ve çok rahat bir kullanımı vardır. Kalıpları tıkamaz.
- Baskının sürtünme ve yıkama testleri, fikselenedikten 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: 7, rpm: 20 Brookfield + : 12.000 [mPa.s]

UYGULAMA

Baskı

En iyi netice için 8-12 numaralı ipek tavsiye edilir.
S-6100 elastik sim patı her çeşit sim tozu ile kullanılabilir.

Karışım

S-6100 elastik sim patı ile sim baskı efekti alabilmek için tavsiye edilen karışım;

S-6100 Elastik Sim Patı	750 Gr
Sim Tozu	250 Gr
	1 KG (1000 Gr)

Yıkama haslığını artırmak için, 1-3% oranında S-7200 soğuk fiksator ilave edilerek kullanılır.

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 temizlenebilir.

Fikse

150 – 160 °C sıcaklıkta, 1,5 – 2 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 bulaştıracabileceklerini unutmamalıdır.

AMBALAJ

30/60 kg.lık ambalajlar halinde mevcuttur.

