

KULLANIM ALANI & ÖZELLİKLERİ

•Tekstil baskı uygulamalarında,seffaf veya PIGMENT-MIX Serisi pigmentler ile renklendirilerek mekanik olarak çatlama efekti elde etmek için kullanılan subazlı şeffaf baskı boyasıdır.

- Baskı süresince kurumaz ve çok rahat bir kullanımı vardır.Kalıpları tıkamaz.
- Baskının sürtünme eve yıkama testleri,fikselendikten 24 saat sonra yapılmalıdır.



FİZİKSEL & KİMYASAL ÖZELLİKLER

Görünüş : ŞŞeffaf Pasta
pH : 8,5-9,5 (20 °C)
Yoğunluk : 1.04 g/cm³ (20 °C)
Viskozite : (20 °C) (20°C)sp:7,rpm:20Brookfield+> 50.000[mPa.s]

UYGULAMA

Baskı

En iyi netice için27-43Tnumaralı ipek tavsiye edilir. S-5100 çatlayan seffaf ile yapılan baskıda,daha iyi ortuculuk ve catlama efekti elde edebilmek için ara kurutmali çift baskı yöntemi uygulanmalıdır.
S-5100 catlayan seffaf ile yapılan baskıda,catlama efekti elde etmek için fikse işleminden veya yıkamadan sonra delegerdirilmelidir.

Karışım

Renklendirmek için S-5100 çatlayan ffaf icerisine(3-6%)PIGMENT-MIX

Serisi pigmentler ilave edilir. Viskoziteyi dusurmeki cin(1-3%)ZE-592 inceltici ilave edilebilir.

Daha örtücü ve yuksek nitelikli catlama efekti alabilmek için tavsiye edilen
S-5200 Çatlayan Beyaz : 50%
S-5100 Çatlayan Şeffaf: 50 %
PIGMENT-MIZ Serisi Pigment:3-6%
Viskoziteyi dusurmek için kesinlikle su kullanilmamalıdır.
Her kullandan once iyice karst.
Tavsiye edilmeyen hiç bir katkı malzemesi kullanilmamalıdır.Kullanılmış kalıplar ve diger malzemeler bassu ile temizlenebilir.

Fikse

160-170°C sıcaklıkta,1,5-2,5 dakika fikse yapılmalıdır.
Seri üretime geçmeden önce talep edilen yıkama testlerini yapınız.

Yıkama

Emülsiyon

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

GÜVENLİK ve DEPOLAMA

Raf ömrünü maksimum seviyede tuluması için 5°C ve 30°C aralıklarında kuru yerde depolanmalıdır. Bu ısı aralıklarının dışında depolanan ürünlere 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.

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 bigilendirme amacı taşır.

Tüm kumaşların ve baskıların üretim koşulları altında önceden test edilerek, kabul edilebilir sonuç ve dayanıklılık sağlandığına emin olunması önemlidir.