

TVW-110

Su Bazlı Varak Tutkalı

- Tekstil sıcak baskı uygulamalarında kullanılan su bazlı binderdir. Serigrafi baskı için uygundur.
- Belirtilen şartlarda baskı yapıldığında yüksek yıkama haslığı elde edilir.
- Yıkama testleri varak baskı yapıldıktan 24 saat sonra yapılmalıdır.

ÖZELLİK	BİRİM	DEĞER
Görünüş	-	Pasta
Koku	-	Karakteristik
Film rengi	-	Şeffaf
Yoğunluk	g/ml	1,00-1,05
Viskozite (IKA, me-vi, sp:10, 2 rpm, 20 °C)	mPa.s	>100.000
pH	-	7,5-8,5
Kaynama noktası	°C	>100
Suda çözünürlük	-	Karışabilir
Patlama riski	-	Patlayıcı değildir

UYGULAMA YÖNTEMİ

- TVW-100, kumaşa uygulandıktan sonra 150-160 °C'de 1,5-2,5 dk fikse edilmelidir.
- Fiksedenden sonra varak baskı 150-170 °C sıcaklıkta, 4-6 bar basınçta, 15-20 saniyede yapılmalıdır.
- Varak sertliğine göre baskı süresi ve sıcaklığı artırılabilir.
- 43T numaralı ipekten yapılmış şablonların kullanılması tavsiye edilir.
- Kullanımdan sonra kalıplar su ile temizlenmelidir.
- Kullanımdan sonra 5-30 °C aralığında ağzı kapalı olarak depolanmalıdır. Direkt güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır.
- Üretim tarihinden itibaren 1 yıl içerisinde tüketilmelidir.

AMBALAJ

- 10 kg, 30 kg ve 60 kg plastik ambalajlar