

PC 1300 TRIC SERİSİ PLASTİSOL TRİKROMİK BOYALAR

- ÜRÜNLER** : **PC 1300 TRIC YELLOW** - Trikromik Sarı
PC 1305 TRIC MAGENTA - Trikromik Eflatun
PC 1310 TRIC BLUE - Trikromik Mavi
PC 1315 TRIC BLACK - Trikromik Siyah
- ÖZELLİKLERİ** : Yumuşaklık özelliğine sahip, açık ve koyu zeminli kumaşlar için parlak renkler verir. Dört renkten oluşmaktadır.
Transfer ve ıslak üstüne ıslak yapılan baskılar için uygundur.
Düşük sıcaklıkta fikse olma imkanı sağlar,
Kısa ara kurutma süresi sağlar,
%100 Pamuklu, Pamuk / Polyester üzerine baskıya uygundur,
Fotoğrafik baskılar elde etmek için uygundur.
- KULLANIM** : Classic Plastisol Trikromik Boyaları kullanıma hazır haldedir. Bu boyaları seyreltmek için %3-5 PA 1455 Reducer inceltici kullanılabilir. Kabartma efekti %5-20 oranında PA 1405 Superpuff kabartma eklenerek elde edilir. Renkler istisna desenler hariç açıktan koyuya doğru basılır. Basılan renklerin nokta olarak yan yana düşmesiyle fotoğraf efekti elde edilir. Genel olarak açık zeminlere uygundur. Koyu renk kumaşlara uygulanacağı zaman zemine PC 1015 CUREWHITE hızlı kuruyan beyaz basılır ve üzerine trikromik boyalar uygulanır.
- RENK** : PC 1300 Tric Yellow - Sarı
PC 1305 Tric Magenta - Eflatun
PC 1310 Tric Blue - Mavi
PC 1315 Tric Black - Siyah
- VISKOZİTE** : (Brookfield 25°C Sp: 7 , Rpm:1) >1.000.000 Cp
- ŞABLON** : Düz şablonlar kullanılır. Tavsiye edilen mesh 77/T- 120/T Threads / cm' dir.
- FİKSE İŞLEMİ** : Fikse derecesi ve süresi ; 160°C-170°C'de , 1,5-3 dakikadır.
- TRANSFER** : Transfer yapmak için önce Classic plastisol trikromik boyaları silikonla veya TM 5010 Anjomeri Transfer Kağıdı üzerine basılır. Sonra kurutulur. Baskının tamamını kaplayacak şekilde PC 1025 Classic Plastisol Transfer Arkası Sıvama Beyazı ile tamamen basılır. TM 4900 Transfer Tozu uygulandıktan sonra 100°C-120°C'de 45-60 saniye fikse edilir. Böylece transfer işlemine hazırlanmış olur. Transfer işlemi ile 150°C-160°C'de 10-12 saniyede 4 bar basınçla preslenir. Kağıdı kumaştan soğuk ayrılması tavsiye edilir.
- TEMİZLEME** : Şablonlar ve diğer araç gereçler sentetik tiner ile kolaylıkla temizlenebilir.
- YIKAMA** : Polimerizasyon için yeterli şartlar sağlanırsa, yıkama haslığı 60°C'dir. Fakat minimum polimerizasyon şartları uygulanırsa, yıkama haslığı 40°C olur. Kuru temizlemeye uygun değildir.
- PAKETLEME** : 6 ve 30 kg.'lık plastik ambalajlar.
- DEPOLAMA** : Ürün, +5°C ve +25°C arası sıcaklıkta, direkt güneş ışığından uzak ve havalandırılmalı bir mekanda, kapağı iyi bir şekilde kapatılmış olarak depolanmalıdır. Son kullanma tarihi, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Not: Yukarıda verilen bilgiler ön testler sonucunda kendi AR-GE laboratuvarımızda elde edilmiş bilgilerdir. Bilgi maksatlı olup garanti olarak kabul edilemez. Baskı sonuçları, işletme şartlarındaki koşullara bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Lütfen ön deneme testlerinizi yaptıktan sonra üretime geçiniz. Kullanmadan önce karıştırınız ve oda sıcaklığında muhafaza ediniz.