



Textile Printing



TEXPRI 2-07 (AQUA SOFT TRANSPARENT)

Kod N° 996288

Ürün tanımı:

Tekstil baskıda kullanılan su bazlı ,yumuşak tuşe özellikli ekolojik transparan boya.



KULLANIM ALANLARI:

Kesilmiş veya dikilmiş parçalara direk baskı.

UYGULAMA ŞEKLİ:

Kumaş cinsi	Pamuklu ve pamuk/sentetik karışimli, ve beyaz ve pastel renkli elastan ve benzeri karışimli kumaşlar
İpek no.	Max.100 T (254 Th/Inch) BEYAZ
Fotoemülsiyon	o ZERO IN Versa, Quadrex blue o ZERO IN universal
Rakle	Profil ve rakle sertlik derecesi elde edilmek istenen efekte göre seçiniz.
Fikse işlemi	160°C - 3 dk.
Boya inceltme	Gereklik halinde max. %2 SU ile , %3 Aqua thinner
Boya yoğunlaştırma	Gereklik halinde max. %1-2 TEXILAC ADDENSANTE 346 new
Kuruma geciktirme	Gerektiginde max. %3 AQUA THINNER
Fixe yardımcısı	Gerektiginde %2 ECOTEX FIX 50
pigments	MAX %5 TEXILAC COLORANTI, MAX %5 ECOTEX P PIGMENT, ECOTEC AMC
Temizlik işlemleri	Su veya SCREENCLEAN ST ile
Ürün depolama	o Güneş ışınlarından korumalı o Yaklaşık 15-35°C arasında
Ambalaj şekli	Tabelaya bakınız
Güvenlik sertifikası	Müşteri talebi üzerine mevcuttur

"ECOTEX AMC" YAKLAŞIK 1400 UYGULAMA RECETESİ VARDIR.

HAZIRLANIŞI:

Boyalar kullanıma hazırdır.

Her iki boya birbirleriyle istenilen oranda karıştırılabilir.

Havaların çok sıcak olduğu dönemlerde geciktirici kullanılması tavsiye edilir..

AQUA THINNER (inceltici) ilavesiyle genel özellikler

GENEL ÖZELLİKLER:

- Yumuşak tuşe ve elastiktir
- PVC içermez
- Fitalat içermez
- Formaldeid içermez
- Ağır metal içermez
- APEO içermez
- Kalıpta kuruma yapmaz
- Baskı özellikleri üst seviyededir
- Ekolojiktir.

UYGULAMA:

Yüksek örtücülük ve renk parlaklığı elde edebilmek için rakle basıncının ve kalıpla kumaş arasındaki boşluk payının düzgün ayarlanması tavsiye edilir. Bu şekilde boyanın kumaş yüzeyinde kalması ve kumaşın içine nüfuz etmemesi sağlanır.

Kalıpların aralıklı olarak su püskürtmek suretiyle nemli tutulmaları tavsiye edilir.

FİKSE İŞLEMİ:

160°C derecede 3 dk. süreyle yapılır. Fikse ısı ve süresi kumaş cinsine göre ayarlanmalı ancak yukarıda tavsiye edilen değerleri aşmamalıdır.

TEMİZLİK:

Kullanımdan hemen sonra su ile. Uzun tirajlı baskılardan sonra daha çabuk bir temizlik için **SCREENCLEAN ST** kullanılması tavsiye edilir.

ŞİRKET ADRES VE TELEFON BİLGİLERİ

KOTONLAYN TEKSTİL VE KNF SN TC LTD ŞTİ.

BUTTİM C5- NO 1486-1487 BURSA TURKEY

PHN-0090-224-2113331 PBX FX-0090-224-2113332

SAYFA 1





Textile Printing



ÖZEL TAVSİYELER:

ÜRÜN YELPAZESİ: TEXPRI 15-C AQUA

Kod	Renk	Ambalaj
996287	AQUA OPAQUE WHITE	5Kg, 30Kg , 120Kg
996288	AQUA SOFT TRANSPARANT	5Kg, 30Kg , 120Kg

ÖNEMLİ UYARILAR:

Bu bültende verilen tüm bilgiler tavsiye amaçlı olarak değerlendirilmelidir. Ürünleri bizlerin yazılı teyidi olmaksızın belirtilen amaçlar ve şekiller dışında kullananlar oluşabilecek her türlü risk ve tehlikenin de sorumluluğunu tek başlarına üstlenmiş olurlar.

Her ne kadar vermiş olduğumuz bilgilerin doğru olduğunu bilsek de, maalesef boyaların kullanıldığı şartları, kullanılan kumaşları bilme ya da kontrol edebilme şansımız yoktur ve tüm bu faktörler elde edilen neticeleri doğrudan etkileyen faktörlerdir.

Tüm bunlardan ötürü yazılı anlaşmalar haricinde müessesemiz oluşabilecek problemlerden ötürü sorumlu tutulamaz.

Verilmiş olan bilgiler edinilen tecrübeler neticesinde ve firmamızın ürün geliştirme ve iyileştirme politikasından dolayı periodik olarak güncellenir.

- İmalata geçmeden önce genel baskı özelliklerinin kontrol edilmesi.
- Fikse şartlarının gözden geçirilmesi; katkı maddelerinin kullanılması fikse sürelerinin uzamasına sebebiyet verebilir.
- Boyaların kuru temizleme ve ağartma haslığı yoktur.
- Her 3 boya birbirleriyle karıştırılabilirler. Ancak AQUA serisi dışındaki boyalarla karıştırılmamaları gerekir.
- Diğer serilere ait boyalarla kullanılan araç-gereç ve kalıplar iyi temizlenmelidir. Aksi halde ECO garantisinden söz edilemez.
- Elde edilen mat sonuçların silikonlu kağıt ile pres altında parlatılmaları mümkündür.
- Özellikle çok sıcak havalarda kalıpta kurumayı önlemek amacıyla:
 - Kalıp baskı sonrası yeterli miktarda boya ile kaplanmalıdır.
 - İmalatta Uzun aralıklı beklemler sonrasında boyayı kalıptan almadan üzerine su sipleyerek baskıya devam edebilirsiniz.
 - Kalıp üzerine belli aralıklarla su püskürtülmeli, böylece nem kaybı önlenmelidir.
- Fikse işlemi 160°C ve en az o 3 derecede yapılmalıdır. Aksi halde yıkama ve sürtünme haslıkları bozulabilir.
- Uzun baskılar sonrası baskı Kimyasalların baskı kalıbı ve emisyonundan iyice temizlenmesi için " SCREEN CLEAN ST" ile temizleyiniz.

UYUMLU MAKİNELER:

Boyalar otomatik ve yarı otomatik makinelerle baskıya uygundur.

ŞİRKET ADRES VE TELEFON BİLGİLERİ

KOTONLAYN TEKSTİL VE KNF SN TC LTD ŞTİ.
BUTTİM C5- NO 1486-1487 BURSA TURKEY
PHN-0090-224-2113331 PBX FX-0090-224-2113332

SAYFA 2

