



Screen Chemicals



SCRCHE ELW 2000

Code 991077

ÜRÜN TANITIMI:

CST-DLE ışık pozlamalı photoemulsion to be used for the preparation of a textile rotary screen by be exposed with DLE technology on Computer to Screen system.

UYGULAMA ALANLARI:

Tekstil rotasyon baskı işlemleri

HAZIRLAMA:



GENEL KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLER

- Tüm boyalara kimyasal , fiziksel ve mekanik rezistans
- Yüksek Tram açılımı (high defination)
- Kullanıma hazır Hassaslandırma gerektirmez.
- Tüm şablon meshlerine uygun
- Dle CST ışıklı gravüre uygun.
- Dmd ve Blue laser diode çekiminde uygundur.
- CE directive 67/548/cee bazında ekolojik çevre dostudur.

SCRCHE ELW 2000 hazır emisyondur.hassaslandırıcı gerektirmez.

Kullanmadan önce iyice karıştırınız ve şablon çekim işlemine geçmeden önce hava kabarcıklarının giderilmesi için dinlendiriniz.

1-Yukarıdan aşağıya-Tek rakle emision çekim metodunda emisyona max%30-40 arası demineralise saf su ilave edilebilir. Tekrakle çekimlerdeki pozlama suresi şablondaki emision kalınlığına göre uzatılabilir.

2-Yukarıdan aşağıya Çift rakle emision çekiminde saf su ilave edilmez.

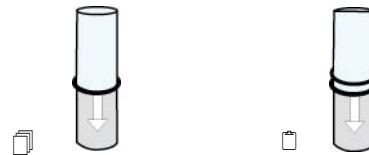
Önemli not: Eski ve yeni emisionları kesinlikle karıştırmayınız.



60 min.
dinlendirme

Karışı yapılmış emision çekim öncesi 1 saat dinlendirilerek karışım esnasında oluşan kabarcıklar giderilir.

Emision çekimi: Kurutulmuş ve yağdan arındırılmış rotasyon şablonu aşağıdaki metodlarda çekim yapılır



Makina çekimi-yukarıdan aşağı tek rakle
Çekim hızı 10dakika / meter

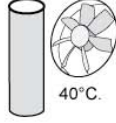
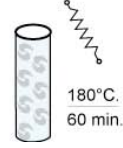
Makina çekimi yukarıdan aşağı çift rakle
Çekim hızı 1-1,5 dakika / meter

KIIAN S.p.A. - Via A. De Gasperi, 1 -22070 Luisago (CO), Italy - Tel. +39 031 9090111 - Fax +39 031 920505

Kotonlayn Tekstil Konf Sn Tc Ltd Şti
Buttim iş mrk c/5 no:1486-1487 Bursa TURKEY
Phn-0090-224-2113331 pbx

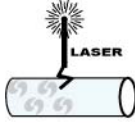


Screen Chemicals

**DRYING:****CURING:**

KURUTMA- emisyonlu şablon fırında 30° > 35°C 1 saat. emisyonlu şablon direk ışık ve ısıdan korunmalıdır. 3 gün içerisinde pozlanmalıdır

POLIMERİZASYON: Fırında 180°>190° C en az 1 saat pişirilir.

EXPOSURE:**RETOUCHES:**

RUTUŞLAMA: Rotoret Mono transparante ile

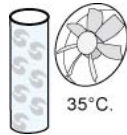
POZLAMA: Pozlama süresi CST DLE makinanızın ışık kaynağı kalitesi ,emisyon kalınlık değerleri ile ayarlanabilir. Makinanızda bu değerler bazında testler yaparak doğru pozlama süresini bulabilirsiniz. emisyon çekim metodu kaynaklı emisyon kalınlıkları farkları pozlama değerlerini etkiler.

RECOVERY :

should it be necessary to remove the emulsion from the screen, it has to be done only prior to polymerization by means of recovering products like the series Polistrip and Solvente 610 (see specific technical data sheet).

DESEN AÇILMASI :

Pozlama sonrası şablonu yıkama banyosuna 15 dakika batırın sünger yardımı ile şablon içerden ve dışardan nazıkçe yıkayarak desen açığa çıkarılır ve su ile durulanır.

**CLEANING:**

Wash tools with water immediately after use, if emulsion dries use Solvente 505 (151505)

COLOUR: RED**PACKING:**

5 kg Can code M991077K005000

KURUTMA:Desen açıldıktan sonra oda ısında veyahut fanlı fırında max 35 °C kurutulur.

KILIAN S.p.A. - Via A. De Gasperi, 1 -22070 Luisago (CO), Italy - Tel. +39 031 9090111 - Fax +39 031 920505

ŞİRKET ADRES VE TELEFON BİLGİLERİ

KOTONLAYN TEKSTİL VE KNF SN TC LTD ŞTİ.
BUTTİM C5- NO 1486-1487 BURSA TURKEY