

TEKNİK BİLGİ

ASTROPRINT COMBI R

SELÜLOZ LİFİ BASKI İÇİN KIVAMLAŞTIRICI

ÖZELLİK

Kimyasal yapı	Sentetik ve doğal koyulaştırıcıların karışımı
Fiziksel durum	Viskoz baskı patı
Renk	Kahverengimsi
Ionic character	Anyonik
pH $\pm$ 1 (olduğu gibi)	7
Çözünürlük	Uygun
Sert su uyumluluğu	Uygun değil
Asit uyumluluğu	Uyumlu değil
Alkali uyumluluğu	İyi
Elektrolit uyumluluğu	Uyumlu değil
Depolama kararlılığı	Orijinal kapalı ambalajda, +5°C ile +35°C arasında sıcaklıkta 12 ay

ÖZELLİKLER

- Yeni nesil bir kalınlaştırıcıdır; hem dokuma hem de örgü kumaşlar için selüloz lifleri üzerine reaktif boyalar basmak için geliştirilmiştir.
- Sıvı macun şeklinde, kolayca dozlanıp çözünabiliyor, hızlı şişiyor.
- Masa, otomatik araba, düz yataklı ve döner baskı için uygundur.
- Kendine özgü reolojik özellikleri sayesinde mükemmel bir düzenlik, baskı keskinliği ve nüfuz elde edilmiştir
- Mükemmel renk renderı ve renk parlaklığı elde etmeye olanak tanır. ASTROPRINT COMBI R'nin ana özelliği, mükemmel basılabilirliğidir.

TEKNİK BİLGİ

-Geleneksel doğal koylaştırıcılara kıyasla, daha düşük kullanım dozu ve daha yüksek verimlilik avantajına sahiptir, böylece daha ekonomik bir süreç garanti eder.

UYGULAMALAR

Pastaların hazırlanması şu şekilde yapılabilir:

- geleneksel yöntem
- tozlama yöntemi

Gösterge dozları

Geleneksel Yöntem

Ana Kıvamlaştırıcı

ASTROPRINT COMBI R

40-50

g/kg

Tercihen arındırılmış suda dağıtın

Yapışkan, parlak ve homojen bir macun elde edilene kadar çalkalayın.

Yardımcı maddeleri ve renkleyicileri ana koylaştırıcıya ekleyin.

DETERGENT ADB ile yaklaşık 98°C'de yazdır, buharlaştır ve yıkayınız.

Tozlama yöntemi

ASTROPRINT COMBI R'nin mükemmel çözünürlüğü, gerekirse, ana koylaştırıcıyı hazırlamaya gerek kalmadan, karıştırma altında sadece koylaştırıcı eklenerek baskı macunlarının hazırlanmasına olanak tanır.

Ortaya çıkan macunlar çok sıvıysa, istenen viskozite, karıştırma sırasında daha fazla ürün eklenerek kolayca elde edilir

ASTROPRINT COMBI R

40-50 g/kg

NOT

ASTROPRINT COMBI R, Polyester üzerine Disperse Boya basmak için de başarılı bir şekilde kullanılabilir; bu, aşırı ısıtılmış buharla fiksasyon veya ısı sabitleme ile yapılır.

TEKNİK BİLGİ

SERTİFİKALAR

Ürün aşağıdaki sertifikayı karşılar:

- GOTS 7.0
- ECOPASSPORT level 3
- ZDHC level 3

PAKETLEME

- 100 Kg Plastik Fıçı