

COLORCONTIN MCD NEW

Karakteri	Selüloz elyaf ve bunların karışımları için kontinü ve soğuk pad-batch boyama proseslerinde kullanılan yardımcı malzeme Diskontinü boyamalar için penetrasyon artırıcı ve hava aldırıcı malzeme
Kimyasal Karakteri	Fosforik asit esteri
Görünümü	Berrak, sarı sıvı
lyonik karakteri	Anyonik
pH değeri	5.5 – 7.0
20°C’de özgül ağırlığı	Yaklaşık 1.2
Dayanımı	Ürün belli bir değere kadar soğuğa karşı hassas olup; düşük sıcaklıklarda meydana gelen değişiklikler ısıtma ve düzgün karıştırma ile kaybolur.
Depolama	Ürün uygun koşullar altında, kapalı orjinal ambalajında 6 ay süreyle depolanabilir.

Özellikleri

COLORCONTIN MCD NEW, direk, reaktif, küp, kükürt ve dispers boyarmaddeler ile boyamada kullanılan özel bir hava aldırıcı ve ıslatıcı malzemedir. Ürün, belirtilen boyarmadde sınıflarıyla mükemmel bir uyum gösterir. Fikse özelliğini zayıflatmaksızın, tüm kontinü ve yarı-kontinü boyama proseslerinde kullanılabilir.

COLORCONTIN MCD NEW uygulamaları, boya emdirme banyoları ve elektrolit içeren fikse banyolarının her ikisinde de mükemmel ve tekrarlanabilir bir kumaş penetrasyonu sağlar. COLORCONTIN MCD NEW ile uzun süreli köpük kesici bir etki elde edilir. Mükemmel yıkama ve penetrasyon özelliği sayesinde daha düzgün ve daha tekrarlanabilir boyamaya olanak sağlar. COLORCONTIN MCD NEW kullanımı, büyük üretim partilerinde renk açısından kenar – orta – kenar farklılıklarını iyileştirir.

COLORCONTIN MCD NEW herhangi bir kısıtlama olmaksızın, anyonik ve non-iyonik ıslatıcı ve yıkayıcı malzemelerle birlikte kullanılabilir. Kimyasal karakteri, kuvvetli alkali ve asit pH aralıklarında çalışma kolaylığı sağlar.

Anyonik karakterinden dolayı COLORCONTIN MCD NEW tamamen yıkanabilir ve bu sayede daha sonraki florokarbon apreleri üzerine etki etmez.

Ürünün boyama banyolarında iyi penetrasyon özelliği sayesinde çok düzgün boyama sonuçları elde edilir.

Uygulama tekniđi

Seyreltme talimatı

COLORCONTIN MCD NEW soğuk su ile her oranda seyreltilir.

Uygulama alanları

COLORCONTIN MCD NEW reaktif, kúp, direk, kúkúrt ve dispers boyalarla yapılan kontinú boyamalarda kullanılır. COLORCONTIN MCD NEW apraz sarımlı bobinler, iplik sarımları ve jigger boyamaları ile uzun banyo oranlarında da kullanılabilir.

Reçete tavsiyeleri

Kontinú boyamada gerekli uygulama miktarları, kumaşın hızına bağlı olarak değişir:

Kontinú boyama prosesleri:

2.0 – 5.0 g/l COLORCONTIN MCD NEW
Malzeme ve pick-up deđerine góre
Boyama prosesine bağlı olarak migrasyon önleyici kullanılması tavsiye edilir.
5.0 – 20.0 g/l MIGRASOL SAP

Jigger ve uzun banyolu boyamalar:

1.0 – 2.0 g/l COLORCONTIN MCD NEW

Güvenlik yönetmeliđi ile ilgili bilgiler bu ürünün güvenlik veri belgelerinden bulunabilir.

Ürün ve ürüne ait teknik dökümanları yenileme hakkımız saklı tutulmaktadır

Uygulama teknikleri ile ilgili olarak daha fazla bilgi ve tavsiye için her zaman teknik servis vermekteyiz.

Yazılı, sözlü veya yapılan denemelerle verdiğimiz teknik önerilerin ve tavsiyelerin doğru olduğu kabul edilmektedir.
Kontrolümüz dışında yapılan işlemler ve uygulamalar ile ilgili sorumluluk kabul etmemekteyiz.

Versiyon: Nisan 2024.

CHT GERMANY GMBH, P.O. Box 12 80, 72002 Tübingen, Bismarckstraße 102, 72072 Tübingen, Germany

Telephone: 07071/154-0, Fax: 07071/154-290, Email: info@cht.com, homepage: www.cht.com

CHT TURKEY KİMYA SAN. VE TİC.A.Ő., Akçaburgaz Mah. 3118. Sok. No:2 Esenyurt/İstanbul, Tel: +90 212 886 79 13, Fax:+90 212 886 93 47,

Email: info.turkey@cht.com