

TUBICOAT PU DNE

Karakteri	Alifatik polyester poliüretan dispersiyonu
Görünümü	Beyaz sıvı
İyonik karakteri	Anyonik
pH değeri	6.0 – 8.0
20°C’de özgül ağırlığı	1.0 g/cm ³
Çözünürlük	Su ile her oranda karıştırılabilir.
Dayanımı	TUBICOAT PU DNE soğuğa karşı hassas olup, donma noktasına yakın sıcaklıklarda kalıcı değişiklikler meydana gelir. Ürün asitlere ve alkalilere karşı hassastır.
Depolama	Ürün kapalı ambalajında, uygun koşullar altında 12 ay süreyle depolanabilir.

Özellikleri

TUBICOAT PU DNE;

- Yumuşak, elastik, ışık haslığına sahip, parlak film oluşturur,
- kuvvetli yapıştırma özelliği sayesinde tekstil/tekstil laminasyonunda kullanılır,
- kolaylıkla renklendirilebilir,
- dokuma ve örgü kumaşta iyi pilling sonuçları elde edilir,
- kaplama uygulamalarında iyi film oluşturabilme özelliği sayesinde yüksek su geçirmezlik değeri verir,

Uygulama tekniği

Yumuşak ve parlak film özellikleri sayesinde TUBICOAT PU DNE, tekstil kaplama ve baskı uygulamaları için uygun bağlayıcıdır. Ürün dokuma ve denim kumaşların kaplamasında, bilinen tüm kaplama teknikleriyle (bıçak, şablon, fular vs.) kullanılabilir.

Özel efektler elde edilmek üzere TUBICOAT PU DNE,

- akrilat dispersiyonları
- uygun silikon dispersiyonları

ile karıştırılabilir. Bu karışımları kullanmadan önce uyumluluğu test edilmelidir.

TUBICOAT PU DNE'nin kıvamlaştırılması için TUBICOAT VERDICKER LP, TUBICOAT VERDICKER LP 17, TUBICOAT VERDICKER RM 1216 kullanımı tavsiye edilir.

Reçete tavsiyeleri

Baskı / Kaplama

TUBICOAT PU DNE	% 98.0 – 99.0
TUBICOAT VERDICKER LP	% 1.0 – 2.0
	% 100.0

+ % 10.0 COLORMATCH pigmentleri ilave edilebilir (glitter baskı için).

Viskozite TUBICOAT VERDICKER LP, TUBICOAT VERDICKER LP 17 ve TUBICOAT VERDICKER RM 1216 ile 70 dPas'a ayarlanır.

Belirtilen reçete, baskı ve kaplama teknikleriyle uygulanabilir. Baskı prosesi için büyük gözenekli şablon kullanımı tavsiye edilir.

TUBICOAT PU DNE ile denim kumaşların kaplamasında parlak efektler elde etmek mümkündür. Kaplama sonrası yüksek sıcaklıkta kalender uygulaması, efekti arttırılabilir.

Fular

Tavsiye edilen uygulama miktarı:

TUBICOAT PU DNE 50 – 200 g/l

Kurutma / Fikse

100°C'de kurutma, 160°C de 2 dk. fikse tavsiye edilir. TUBICOAT PU DNE gerektiğinde TUBICOAT FIXIERER H 24, TUBICOAT FIX ICB CONC ve TUBICOAT FIXIERER HT ile birlikte kullanılarak, haslık sonuçları geliştirilebilir. Ön deneme yapılması tavsiye edilir.

Akrilat veya silikon dispersiyonları kullanıldığında kurutma ve fikse koşulları da buna göre ayarlanmalıdır.

Güvenlik yönetmeliği 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: Haziran, 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.Ş., 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