

## TUBICOAT PU CPL

<b>Karakteri</b>	Alifatik polyester poliüretan dispersiyonu
<b>Görünümü</b>	Beyaz – bej sıvı
<b>İyonik karakteri</b>	Anyonik
<b>pH değeri</b>	6.0 – 8.0
<b>Çözünürlük</b>	Su ile her oranda karıştırılabilir.
<b>Dayanımı</b>	TUBICOAT PU CPL soğuğa karşı hassas olup, donma noktasına yakın sıcaklıklarda kalıcı değişiklikler meydana gelir. Ürün asitlere ve alkalilere karşı hassastır.
<b>Depolama</b>	Ürün kapalı ambalajında, uygun koşullar altında 12 ay süreyle depolanabilir.

## Özellikleri

TUBICOAT PU CPL;

- Orta sertlikte, UV dayanımına sahip, parlak film oluşturur,
- kuvvetli yapıştırma özelliği sayesinde tekstil/tekstil laminasyonunda kullanılır,
- reçinelere karşı dayanıklıdır,
- yüksek çekme ve kopma dayanımı sonuçları verir,
- dokuma ve örgü kumaşta iyi pilling sonuçları elde edilir,
- glitter baskıda kullanılabilir,
- kolaylıkla renklendirilebilir,
- kaplama uygulamalarında iyi film oluşturabilme özelliği sayesinde yüksek su geçirmezlik değeri verir,

## Uygulama tekniği

Ürün dokuma ve denim kumaşların kaplamasında, bilinen tüm kaplama teknikleriyle (bıçak, şablon, fular vs.) kullanılabilir.

Özel efektler elde edilmek üzere TUBICOAT PU CPL,

- akrilat dispersiyonları
- uygun silikon dispersiyonları

ile karıştırılabilir. Bu karışımları kullanmadan önce uyumluluğu test edilmelidir.

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

## Reçete tavsiyeleri

### Baskı / Kaplama

TUBICOAT PU CPL	% 98.0 – 99.0
TUBICOAT VERDICKER LP	% 1.0 – 2.0
<hr/>	
% 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 CPL ile denim kumaşların kaplamasında parlak efektler elde etmek mümkündür. Kaplama sonrası yüksek sıcaklıkta kalender uygulaması, efekti artırılabilir.

### Fular

Tavsiye edilen uygulama miktarı:

TUBICOAT PU CPL	50 – 200 g/l
-----------------	--------------

## Kurutma / Fikse

100°C'de kurutma, 160°C de 2 dk. fikse tavsiye edilir. TUBICOAT PU CPL 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](mailto:info@cht.com), homepage: [www.cht.com](http://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](mailto:info.turkey@cht.com)