

## TUBICOAT FIXIERER HT

<b>Karakteri</b>	Sentetik dispersiyonların çapraz bağlanmasını artırmak için yardımcı malzeme
<b>Kimyasal Karakteri</b>	Düşük oranda formaldehit içeren melamin reçine
<b>Görünümü</b>	Berrak, renksiz sıvı
<b>İyonik karakteri</b>	Non-iyonik
<b>%10'luk çözeltinin pH değeri</b>	7.5 – 9.5
<b>Çözünürlük</b>	Su ile her oranda karıştırılabilir.
<b>Dayanımı</b>	Non-iyonik yapısı sayesinde TUBICOAT FIXIERER HT tekstil terbiyesinde kullanılan ürünlerin birçoğu ile uyumludur, yine de deneme yapılması tavsiye edilir.  Asidik ortamda ve yüksek sıcaklıkta kullanım konsantrasyonuna bağlı olarak az veya çok hızlı bir çapraz bağlanma reaksiyonu oluşur.
<b>Dayanımı</b>	Ürün serin yerde, 5°C'nin üzerinde orjinal ambalajında 6 ay süreyle depolanabilir. Açılan ambalajlar tekrar sıkıca kapatılmalıdır.

## Özellikleri

TUBICOAT FIXIERER HT birçok reaktif gruba sahip melamin reçinedir. Bu şekilde sentetik dispersiyonların çapraz bağlanma derecelerini artırır. Artan çapraz bağlanma neticesinde yaş haslıklar ve solvent dayanımı artarken mekanik ve fiziksel özellikler iyileşir. Dispersiyon bazlı kaplamalarda yüksek haslıklar isteniyorsa TUBICOAT FIXIERER HT kullanılmalıdır.

TUBICOAT FIXIERER HT tam eterlenmiş reçine olarak çok az serbest, parçalanabilir formaldehit içermektedir.

Çapraz bağlanma 120 °C'nin üzerindeki sıcaklıklarda ve asit verici varlığında gerçekleşmektedir. Asit verici katalizatör olarak amonyum tuzları veya magnezyum klorür kullanılmaktadır.

## Uygulama tekniği

TUBICOAT FIXIERER HT su bazlı kaplama patlarında veya köpük kaplamalarda kullanılır. Kullanımdan önce karıştırılmalı, amonyak ile pH en az 8 olacak şekilde ayarlanmalıdır. Kabartma patlarında pH biraz daha yüksek ayarlanmalıdır. Bu şekilde dayanım iyileştirilirken vaktinden önce çapraz bağlanma engellenmiş olur.

## Uygulama miktarı

Pasta kaplamadaki kullanım miktarı, elde edilmek istenen haslık sonuçlarına göre 10 – 30 g/kg arasında olmalıdır.

Kabartma patlarında, Black out kaplamada, mikroporöz kaplamalarda genel olarak 30 - 50 g/kg uygulanır.

**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)