

## SARABID LA 70

<b>Karakteri</b>	HT koşullarında polyester boyama için APEO içermeyen ve az köpüren egaliz maddesi
<b>Kimyasal Karakteri</b>	Etoksilatlar karışımı
<b>Görünümü</b>	Kahverengi sıvı
<b>İyonik karakteri</b>	Anyonik
<b>pH değeri</b>	5.0 – 7.0
<b>Dayanımı</b>	SARABID LA 70 sert suya ve polyester boyamada kullanılan kimyasallara karşı dayanıklıdır. Ürün soğuğa karşı hassas olup, düşük sıcaklıklarda meydana gelen değişiklikler ısıtma ve düzgün karıştırma ile kaybolur.
<b>Depolama</b>	Ürün uygun koşullar altında, kapalı orjinal ambalajında 12 ay süreyle depolanabilir.

## Özellikleri

SARABID LA 70 boyarmadde afinitesi sayesinde boyarmaddenin kumaş üzerine kontrollü çekimini sağlar, böylece düzgün boyama elde edilir.

SARABID LA 70'in egaliz ve migrasyon etkisi mükemmeldir. Dispers boyarmaddelerin tüm sıcaklık aralığı boyunca düzgün dağılımını, migrasyonunu sağlar; bu sayede boyarmadde aglomerasyonunu önler.

SARABID LA 70 boyanmış polyesterin ışık haslığı etkilenmez.

SARABID LA 70 az köpürür, böylelikle jetlerde ve overflow – makinelerde kullanılabilir.

## Uygulama tekniği

### Seyreltme talimatı

SARABID LA 70 işlem banyosuna ilave edilmeden önce soğuk su ile seyreltilmelidir.

### Uygulama alanları

SARABID LA 70 bilinen tüm boyama cihazlarında ve polyester boyama makinelerinde kullanılabilir.

Düzensüz boyamalar, HT şartlarında SARABID LA 70 kullanımı ile düzgünleştirilir. Çok koyu renklere daha fazla miktarda ilave edildiğinde belli bir dereceye kadar rengin açılması sağlanabilir.

Ayrıca SARABID LA 70 kullanıldığında anyonik boyarmaddelerde egaliz etkisine sahiptir. Bu sayede polyesterin yün, selüloz elyaf veya poliamidlerle olan karışımlarının boyamasında kullanımı başarılı sonuçlar verir.

Boyama prosesinde SARABID LA 70 hem egalizatör hem de dispergatör ihtiyacını karşıladığından, ilave bir dispergatör kullanımına ihtiyaç duyulmaz.

### Uygulama tavsiyeleri

Ürünün genel olarak uygulama miktarı ;

orta ve koyu renklerde	0.5 – 1.0 g/l	SARABID LA 70
açık renklerde	1.0 – 2.0 g/l	SARABID LA 70

şeklindedir.

Önceden çözülmüş ürün 50 – 60°C arası sıcaklıktaki boya banyosuna diğer kimyasallar ve yardımcı malzemeler ile birlikte ilave edilir. Kısa bir muamele sonrası dispers boyarmaddeler ilave edilir ve sıcaklık 80 – 90°C'ye çıkarılır. Daha sonra 1.5°C/dk. olacak şekilde 130°C boyama sıcaklığına ısıtılır. Boyama süresi renk derinliğine bağlı olarak ;

açık renklerde	20 – 30 dk.
orta ve koyu renklerde	30 – 45 dk.

çalışılarak; boyama bilinen proseslere devam edilerek bitirilir.

**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:** Mayıs, 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)