

TUBINGAL SMG

Karakteri	Fular metodu ile uygulanabilen, tüm elyaf çeşitleri için uygun mikroemülsiyon
Kimyasal Karakteri	Aminofonksiyonel polisiloksan bazlı mikroemülsiyon
Görünümü	Şeffaf, opal sıvı
İyonik karakteri	Non-iyonik
%10'luk çözeltinin pH değeri	4.5 – 6.5
20°C'de özgül ağırlığı	~ 1.0
Dayanımı	<p>TUBINGAL SMG endüstriyel konsantrasyonlardaki asitler ve sert suya karşı dayanıklıdır.</p> <p>TUBINGAL SMG alkalilere karşı hassastır. Kumaş üzerinde kalan alkaliler ve sudan kaynaklanabilecek pH sapmaları banyo stabilitesini zayıflatır. Hazırlanan banyoların bekletilmeden kullanılması tavsiye edilir.</p> <p>Ürün soğuğa karşı hassas değildir.</p> <p>TUBINGAL SMG 40°C'nin üstündeki sıcaklıklara karşı hassastır.</p>
Depolama	Ürünün raf ömrü uygun koşullarda saklandığı takdirde 6 aydır.

Özellikleri

TUBINGAL SMG genellikle fular metodunda uygulanır. TUBINGAL SMG'nin özellikleri aşağıda belirtilmiştir :

- Tüm elyaf çeşitlerinde doğal yumuşaklığın yanısıra dolgun bir görünüm sağlar.
- Özellikle OES iplik materyallerin apresi için uygun olduğundan, aktif bileşen optimum penetrasyon sağlar.
- Sararma yapmaz.
- Düşük affiniteli optik beyazlatıcılarla birlikte uygulanabilir.
- Buruşmazlık apresinde katkı malzemesi olarak kullanılabilir.
- “ Yıka ve Giy” efektinin iyileşmesini sağlar.
- Dikiş kolaylığı sağlar.

Uygulama tekniđi

Seyreltme talimatı

TUBINGAL SMG soğuk su ile her oranda seyreltilebilir. Seyreltme için tercihen yumuşak, zayıf asidik su kullanılmalıdır.

Uygulama alanları

TUBINGAL SMG tüm elyaf çeşitlerinde pürüzsüz, doğal yumuşak tuşe verir. Ürünün fularda uygulanması tercih edilir. Çektirme metodu kullanılacak ise, overflow yada wiches gibi düşük çarpma efektine sahip makinelerde kullanımı halinde n denemeler yapılmalıdır.

Uygulama tavsiyeleri

Uygulama miktarı istenilen efektte ve kullanılan materyale bağlıdır. Aşağıdaki reçeteler örnek olarak verilmiştir :

Emdirme metodu

10 – 40 g/l TUBINGAL SMG

pH : 5 – 5,5

Pick up : % 60 – 80

Kurutma : 110 – 130 C

Buruşmazlık apresi

40 – 60 g/l REAKNITT PR

10 – 15 g/l Magnezyum klorür (kataliz)

10 – 20 g/l POLYAVIN PEN (Noniyonik HD polietilen emülsiyon)

25 – 40 g/l TUBINGAL SMG

0.5 – 1.0 g/l Asetik asit % 60

Pick up : % 80

Kurutma : 120 – 130 C

Fikse : 150C , 4 dk

(Kurutma ve fikse tek ařamada 170C de 60 dk.)

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.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