

Silicone softener

Chemical comp. : Micro emulsion of aminofunctional silicone oil
Ionic character : Cationic
Appearance : Colorless liquid
pH range : 4,0- 5,0

Properties

- Woven and knit goods of all fiber types and their blends, especially cotton, viscose, CO/PES , PES/viscose fibers.
- DUPASIL MIC, gives a very soft and smooth handle.
- Improves the elastic recovery and gives slippery.
- Compatible with other finishing agents and cross-linking agents used during resin finishing.
- Suitable for padding applications
- Gives shine to the material.
- Improves the sewability.
- Has excellent wash and dry cleaning fastness.
- Soluble with cold water.

Application

Padding:
DUPASIL MIC :15 – 30 g/l
Acetic acid :1 g/l

Temperature of the application bath must not exceed 30C and pH of the bath must stay 4,5-5,5.

Storage: Storage life is one year in original packing and at room temperature.

Storage and transport not below +3 °C and not over +30 °C-
Otherwise product shouldn't be used anymore

Packing: 120 kg plastic drum, IBC

Mikro Silikon

Kimyasal yapısı : Silikon elastomer mikro emülsiyonu
İyonik yapısı : Katyonik
Görünüm : Renksiz sıvı
pH aralığı : 4,0-5,0

Özellikler

- Her türlü sentetik ve doğal elyaftan mamül materyallerde başarıyla kullanılır. Özellikle viskon, polyester/viskon, pamuk/polyester karışımlarında arzu edilen dökümlü tuşe sağlanır.
- DUPASIL MIC, uygulandığı materyale son derece yumuşak tutum kazandırır.
- Yüksek elastikiyet ve kayganlık özelliği sağlar.
- Buruşmaz apre uygulamalarında reçine ile birlikte kullanılır.
- Fular aplikasyonlarına uygundur
- Materyale parlaklık kazandırır.
- Çok iyi dikiş kolaylığı sağlar.
- Yıkama ve kuru temizlemeye karşı dayanıklıdır.
- Soğuk suyla her oranda çözülebilir

Uygulama

Fular metodu:
DUPASIL MIC : 15 – 30 g/l
Asetik Asit :1.0 g/l

Uygulama banyosunda sıcaklığın 30°C'yi geçmemesine ve pH'ın 4.5 - 5.5 aralığında kalmasına dikkat edilmesi gerekmektedir.

Depolama: Orijinal ambalajlarında ve uygun depolama şartlarında depolama ömrü 1 yıldır.

Kapalı ambar tavsiye edilir. +3 °C ve +30 °C arasında saklanmalı ve depolanmalıdır.

Ambalaj: 120 kg plastik bidon,IBC

These information, suggestion and examples are based on our current laboratory and practical experience and composed far purpose of leading users about our products and not considered legally binding.

Bu prospektüste sunulan bilgi, örnek ve öneriler; uygulayıcılara ürünlerimiz hakkında yol göstermek amacıyla güncel laboratuvar ve işletme deneyimlerimize dayanarak oluşturulmuş olup hukuki bağlayıcı bir garanti ifade etmez.