

## **SOLOMİN PE-25**

**(Polietilen yumuşatıcı)**

**KİMYASAL YAPISI** : Polietilen vaks emülsiyonu.

### **ÖZELLİKLERİ**

Görünümü : Sarımsı beyaz emülsiyon.  
İyonik yapısı : Nonyonik  
pH değeri : 13  
Çözünürlüğü : Her oranda su ile kolayca çözünür.

### **STABİLİTESİ ve UYUMLULUĞU**

: Sert sulara, katyonik ve anyonik maddelere, buruşmaz apre maddeleri ve katalizatörlerinin banyo içerisindeki emülsiyonlarına ve pH ortamlarına dayanıklıdır. Proses boyunca da stabildir.

### **DEPOLANMASI**

: Normal depolama şartlarında 12 aydır. Donmaya karşı hassastır. Korunmalıdır. Bidonların ağızları kapalı olmalıdır.

### **KULLANIMI**

: Solomin PE-25, kumaşa yumuşak, dolgun ve kaygan bir tuşe verir. Buruşmaz apre işlemlerinde buruşmazlık açısının yükselmesini sağlar. Konfeksiyonda dikiş kolaylığı sağlar ve sürtünmeden dolayı yıpranmaları azaltır. Direkt, reaktif boyamalarda ışık haslığı üzerinde herhangi bir yan etkisi yoktur. Antistatik özelliğinden dolayı elektriklenmeyi önler, klor retensiyonuna neden olmaz. Denim imalatında çözgü ipliklerinin rahat açılmasını ve bitim işlemlerinde ise kumaşın düzgün pastallanmasını, kesim ve dikiş kolaylığını sağlar.

**UYGULAMA ŞEKLİ** : Fular metoduna göre yapılan çalışmalarda;

20-40 g/l Solomin PE-25  
Soğukta fularlama, sıkma : 70%  
Kurutma : 130 °C

**Teknik kadromuz her zaman sizlere yardıma hazır ve diyaloga açıktır.**

Yukarıda yer alan açıklama ve uygulama bilgileri maddenin kullanım sahası ve amacına yönelik olup bilgi edinme mahiyetini taşımaktadır. İşletmelerde çalışma şartları ve uygulama teknikleri farklılıklar gösterdiği için, her işletme kendi koşullarına göre uygulama yapar. Bu nedenle bir bağlayıcılığı yoktur ve garanti olarak değerlendirilemez.