

## PERMASOFT SM

(Tekstil Bitim İşlemlerinde Permanent Tuşe Verici Yüksek Konsantrasyonlu Semimikro Elastomer Silikon Yumuşatıcı)

**KİMYASAL YAPISI** : Modifiye aminosiloksan SEMİMİKRO emülsiyonu .  
Solvent ihtiva etmez.

### ÖZELLİKLERİ

Görünümü : Yarı transparan likitdir.  
İyonik yapısı : Nonyonik  
pH değeri : 5  
Yoğunluğu : 20<sup>0</sup> C'de 1,0 g / cm<sup>3</sup>

**ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ** : Su ile her oranda kolayca inceltilir.

**KORUNMASI** : Soğuktan, dondan ve aşırı sıcaktan korunmalıdır.  
25 °C'de ağzı sıkı kapalı halde olmalıdır.

### BANYODA

**STABİLİTESİ** : Hafif asidik banyolarda en az 8 saat stabildir.

### KİMYASALLARLA UYUMLULUĞU

: Buruşmaz apre maddeleri ve bunların katalizatörleriyle ve normalde kullanılan diğer apre maddeleriyle uyumludur.  
Özellikle kumaşın getirebileceği kimyasallar ve bazik ortam yönünden ön kontrol tavsiye olunur.

### KULLANIM ALANI

- Permasoft SM her türlü tekstil elyafından yapılmış tekstillerin bitim işlemleri için harika bir final üründür.
- Pamuk, Viskon, Yün, İpek, Tencel, Polyester, Akrilik, Likra, Poliamid ve bunların birbirleriyle olan karışımlarından yapılmış kumaşlara, örgülü mallara çok yumuşak, parlak, dökümlü, elastiki ipeğimsi permanent bir tuşe ve görünüm verir.
- Permasoft SM ile apre olmuş mallarda buruşmazlık değerleri artar, dikiş kolaylığı sağlanır, yırtılma ve mukavemet kayıpları, sürtünme ve yıpranma azalır.
- Yıkama ve kuru temizlemeye dayanıklıdır.
- Pilling oluşumunu azaltır.
- Renkli ve beyaz kumaşlarda tavsiye edilen şartlardaki çalışmalarda renk tonunda ve haslıklarda genelde sapma ve bozulma olmaz.

- KULLANIMI** : - Fular ve çekirme metoduna uygundur.  
- Permasoft SM katalizatorsüz olarak kullanılır ve kondense yapılmaz.  
- Permasoft SM buruşmaz apre maddeleriyle birlikte kullanıldığı zaman kondense şartlarına uyulmalıdır.

**UYGULAMA** : **Çektirme ile yapılan uygulamalarda**

X ml/1 Asetik Asit ile  
pH 5.5 ayarlanır.  
1 - 3 gr/l Permasoft SM  
40 °C'de 10 - 30 dakika  
Santrifüj  
Kurutma : 100 - 130 °C

**Fular ile yapılan uygulamalarda.**

X ml/1 Asetik Asit ile  
pH 5.5 ayarlanır.  
10 - 30 g/l Permasoft SM  
Soğukta fularlama  
Banyo alış nisbeti : 60 %  
Kurutma : 130 °C

- UYARI** : Sıkça tekrarlanan silikon apre işlemlerinde makine içi ve fular temizliğine **ÖZEL DİKKAT** gösterilmelidir.

**DEPOLANMASI** : Normal depolama şartlarında 1 yıldır.

**Teknik kadromuz her zaman sizlere yardıma hazır ve dialoğa 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.