

## BETASOFT NA

(Nonyonik Yumuşatıcı)

**KİMYASAL YAPISI** : Yağ asidi kondansasyon türevi

### ÖZELLİKLERİ

Görünümü : Beyaz likit  
İyonik yapısı : Nonyonik  
pH değeri : 4 - 5  
Çözünürlüğü : Su ile her oranda kolayca çözünür.  
Stabilitesi : Sert sularda, asidik ve alkali ortamlarda, apre banyolarında stabil ve dayanıklıdır.

**UYUMLULUĞU** : Apre maddeleriyle, optik beyazlatıcılarla birlikte kullanılabilir.

**KULLANIMI** : Betasoft NA ile yumuşatma işlemi yapılmış tekstil mamulleri yumuşak, dolgun bir tutum kazanır. Uygulamada köpürmesi çok azdır. Yüksek ısılarda sararma yapmaz. Bu nedenle optik beyazlatıcılar, apre maddeleri ve boyarmaddelerin büyük bir kısmıyla uyumludur. Buruşmaz apre maddeleriyle yapılan çalışmalarda banyo stabilitesi yüksek olup kondansasyonda bozulmaz, sararma yapmaz ve kalıntı bırakmaz.

**UYGULAMA ŞEKLİ** : Pamuk, viskon, polyester, yün ve lycra karışımli bobin, çile, örgü, dokuma, triko gibi mamullerin yumuşatma işleminde, çektirme ve fularlama metodu uygulanır. Peroksit kasar banyolarında , kırık önleyici ve stabilizatör etkisi gösterir.

▪ **Çektirme metoduna göre**

Banyo oranı 1:10  
1 - 3 g/l Betasoft NA  
40<sup>0</sup> C'de 20 dakika  
Kurutma : 130<sup>0</sup> C

▪ **Fularlama metoduna göre**

20 - 60 g/l Betasoft NA  
Soğukta : 25 - 30<sup>0</sup> C' de  
Sıkma : % 70  
Kurutma : 130<sup>0</sup> C' de

**DEPOLANMASI** : Normal depolama şartlarında 1 yıldır. Dona karşı korunmalıdır.

**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.