

# SÖZAL

## TEKNİK BİLGİ

### SEGASOFT PU Conc

Tüm doğal ve sentetik selülozik elyaflarda ve polyamidlerde kalıcı yumuşak tutum etkileri için geliştirilmiş termoreaktif poliüretan üründür

- Çapraz bağlayıcı maddelerle kombine edildiğinde bu özel poliüretan kırışık düzelme açısı ile selülozik elyafların yıka ve giy özelliklerini iyileştirir.
- Yıkanmaya dayanıklı, çok dolgun ve son derece yumuşak tutum verir.
- Esas olarak silikon yumuşatıcılarla birlikte kullanılır.
- Buffing ve zımparalama gibi mekanik muamelelerle birlikte süet benzeri apre etkisi sağlar.
- Örme ürünlerde esnekliği artırır.
- Hidrofilik apre etkisi sağlar.
- Alışıldık apre maddeleri ile kombine edilebilir.
- Optik olarak ağartılmış ürünlerin beyazlığını bozmadığı ve boyanmış ürünlerin tonunda çok hafif bir etkisi vardır.
- Formaldehidsizdir.
- Evaporation-Wicking taleplerinde hidrofil silikon ile kombin edilerek uygulanabilir.

## ÖZELLİKLER

|                  |  |
|------------------|--|
| Kimyasal Yapı    | Poliüretan reçine                            |
| Fiziksel Görünüm | Şeffaf sarımsı sıvı                          |
| pH               | 6.0-8.0                                      |
| İyonik Yapısı    | Nonyonik                                     |
| Çözünürlük       | Su ile herhangi bir oranda karıştırılabilir. |

## UYGULAMA KAPSAMI

### Fular Uygulaması

20-60 g/L Segasoft PU Conc

pH: 4.5-5.5

Pick-up: ~ %70-80

Kurutma : 150-170°C

\*Diğer apre malzemeleri ile beraber kullanılmadan önce birbirlerine olan uyumlarının test edilmesi gerekir

### Depolama

Kapalı kaplarda uygun depolama şartlarında 12 aydır. (Donmaya karşı ve 40°C üzeri sıcaklıklara karşı hassastır.)

Boya, pigment ve kimyasalların çoğu Sözal Ltd veya çeşitli sanayi ülkelerindeki bağlı kuruluşları tarafından patentlenmiştir. Burada sunulan bilgi ve tavsiyeler büyük bir özen gösterilerek oluşturulmuştur, ancak bunlar her olası durumu içermeyebilir. Bu bilgi ve tavsiyeler bağlayıcı olmayan bir rehber niteliğindedir ve yürürlükteki şartlara adapte edilmesi gerekir. Ayrıca burada yazılı olmayan uygulama alanları ve yöntemleri için sorumluluk kabul edilemez. Belirtilme zorunluluğu olan bilgiler ve koruyucu önlemler ürünün Güvenlik Bilgi Formlarından (Safety Data Sheet) elde edilebilir.