

SÖZAL

TEKNİK BİLGİ

SEGATEX NK liq.

Poliamid Koruyucu

- Antioksidant olarak sentetik elyafların özellikle de naylonun kuru ısı işlemlerde (termofikse) sararmasını önler.
- Termofikse ve kalıplama sırasında naylon veya polyester sararmasını önler
- Polyester ve naylonun elastanlı karışımlarının işlemlerinde çok etkin sonuçları vardır.
- Çok açık renklerin boyanmasında iyi zemin beyazlığını elde edilmesine imkan verir.

ÖZELLİKLER

Kimyasal özelliği	Organik asit türevleri ve alkil poliglitol eter
Fiziksel görünüm	şeffafdan renksiz doğru hafif bulutlu sıvı
İyonik yapısı	Noniyonik
pH	8,5 – 10,5 (20 °C)
Çözünürlük	soğuk su ile herhangi bir oranda çözünebilir.
Stabilite	Sert suya, asitlere ve alkaliye normal konsantrasyonlarda stabildir
Uyumluluğu	Anyonik, katyonik ve noniyonikler ile uyumludur.

UYGULAMA KAPSAMI

SEGATEX NK liq. termofikse sırasında sararmayı önlemek için çektirme yıkama ve emdirme (fular) metodlarında kullanıma uygundur. Eğer SEGATEX NK liq boyamadan sonra uygulanacak ise ön Laboratuvar uygulaması yapılarak renk değişiminin engellenmesine çalışılabilir.

Uygulama alanına bağlı olarak aşağıdaki miktarlarda kullanımı tavsiye edilir:

Ön yıkama işlemlerinde

0.5 – 1.5 g/l SEGATEX NK liq

Emdirme metodu ile uygulamalarda

Poliamid , Poliamid / Elastan karışımlarında

10.0 – 20.0 g/l SEGATEX NK liq

ÖNLEMLER

Depolama: tavsiye edilen saklama şartlarında (+3 to + 35 °C sıcaklıkta) orijinal kapalı ambalajında bir yıldır.

Donma sonrasında erime sonrası çok iyi karıştırılarak kullanılabilir . Karıştırma her kullanım öncesi tekrarlanmalıdır.

0 °C altında geri döndürülemez bir matlık oluşabilir. Donma sonrası faz ayrımı sadece ısıtılıp homojenizasyon ile iyi bir hale getirilebilir . Numune alındıktan sonra kapağı derhal kapatılmalıdır.

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.