

TEKNİK BİLGİ

SEGANAL DFT

Temel olarak polyesterin ve aynı zamanda asetat, triasetat vepolyamid ipliklerin dispers boyalarla boyanması için köpüğü ayarlanmış konsantr e egalize maddesidir.

- Boyamayı açmak için kullanılabilir.
- Boyaların sökülmesinde ve indirgen banyolarda yardımcı olarak kullanılabilir.
- Yıkama maddesi olarak, boyama ve baskıların yıkanması ve redüktif temizliği sırasında fikse edilmemiş boyaların hızlı şekilde ortadan kaldırılmasını sağlar.
- Baskıların deşarjı sırasında redüktif maddelerin etkilerini kuvvetlendirir.
- Çözeltilere karşı dayanıklıdır. Boya banyosuna problemsiz olarak eklenebilir.

Özellikler

Kimyasal Yapısı	Etoksile yağ asitleri
Fiziksel Görünüm	Berrak,sarımsı sıvı
İyonik Yapısı	Noniyonik
pH	7,5-9,5
Yoğunluk	~1.06(g/mL)
Dayanıklılığı	Tuzlarla, asitlerle ve alkalilerle iyi
Uyumluluğu	Anyonik, noniyonik ve katyonik ürünlerle iyi
Çözünürlük	Su ile herhangi bir oranda çözünebilir (40° C)

UYGULAMA KAPSAMI

Boyama ve beyazlatma sırasında çektirme uygulaması

Seganal DFT PES, PA, asetat ve triasetat elyafların dispers boyalarla çektirme boyama yöntemi için uygundur. Seganal DFT ' in etkisini güçlendirmek için reçeteye anyonik bir dispersan eklenmesi şiddetle tavsiye edilir.

% 0,2-0,5 Seganal DFT

% 0,5 - 1 Segapers DPG

Boyamaların redüktif temizlenmesinde ya da yıkanması sırasında uygulama

- Seganal DFT , yıkama sırasında fikse edilmemiş boyaların hızlı ve derinlemesine yok edilmesini sağlar.
- Boyama tonunun yoğunluğuna bağlı olarak kostik, soda veya hidrosülfid kullanılabilir ya da kullanılmayabilir.

Boyamaların yıkanması % 0,5-1 Seganal DFT , 50 - 70° C

Boyamaların redüktif yıkaması % 1 Seganal DFT
3-4 ml/L Kostik 48°Bé veya soda
2-4 gr/L Hidrosülfid
80° C 20dk

SÖZAL

ÖNLEMLER

Depolama: 0–40° C ve orjinal ambalajında 12 ay raf ömrü vardır.
Soğuk havalarda donabilir. Isıtıldığında eski görünümüne geri döner.

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.