

GALACWET WNT

Piştirme, İslatma ve Deaeratör Malzemesi

Yapısal Özellikler	:Etoksile yağ alkolleri ve fosfonatların sinerjik karışımı
Görünüm	:Opak sıvı
İyonik yapısı	:Anyonik
pH	:2 ± 1
Refraktif indeks	:63 ± 1
Yoğunluğu (gr/lt)	:~0,97
Çözünürlüğü	:Soğuk su ile her oranda kolayca karışır.

Kullanım Özellikleri :

*Kasar ve boyama işlemlerinde pamuklu mamule yüksek hidrofilitite ile yüksek bir beyazlık kazandırır.

*Yüksek dispersleme ve emülsifiye özelliği sayesinde elyaftan gelebilecek wax, yağ kirlerini temizleyerek, elyafın üzerine geri çökmesini engeller ve yağ sökücü ihtiyacını azaltır.

*Yüksek iyon tutma kapasitesine sahiptir.

*Piştirme malzemesi olarak kullanılarak kumaşta iyi bir hidrofilitite sağlar. Özellikle koyu renklerde aynı banyo içerisinde boyama işlemi yapılabilir.

*Elyafın kapiler boşluğunda oluşan hava kabarcıklarını yok etmesinden dolayı hızlı yükselen bir kapillarite sağlar. Böylece özellikle iplik boyamada iç-dış farkını ortadan kaldırır.

*Çok iyi bir deaeratör olduğundan polyester boyamalarda 130 °C'de kumaşın şişmesini önleyerek makine takılmalarını engeller.

*Thermosol, Pad-Batch, Pad Steam ,Pad Dry boyamacılığında fularda kullanıldığında hızlı ıslatma özelliğinden dolayı egalizatör olarak da kullanılır.

pH : 10,0 - 11,0 , 1,0 gr GALACWET WNT
306 mg Fe³⁺ (Hampshire Metodu)
bağlama kapasitesine sahiptir.

GALACWET WNT

Piřirme, İslatma ve Deaeratör Malzemesi

Kullanım Özellikleri :

Kontinü Sistemlerde Soğuk Empenyede kullanımı

GALACWET WNT 3,0 - 5,0 gr/lt

Diskontinü Sistemlerde kullanımı

GALACWET WNT 0,3 - 0,5 gr/lt

Kasarsız Boyamada (Koyu Renkler İçin) kullanımı

GALACWET WNT 1,0 gr/lt

60°C' de 30'

Aynı banyoda boyamaya izotermal olarak devam edilir.

Thermosol-Pad Batch- Pad Steam- Pad Dry yöntemleri için kullanımı

GALACWET WNT 2,0 -3,0 gr/lt

Boyamada Egalizasyon İçin kullanımı

GALACWET WNT 0,1 - 0,3 gr/lt

Dikkat edilecek hususlar

: GALACWET WNT 'nın kullanımında; proses şartlarının dışında, dikkat gerektirecek ekstra bir özellik yoktur.

Depolama ömrü

: Ürünün tüm fonksiyonel özelliklerini yerine getirebilmesi için 10-30°C sıcaklıkları arasında, orjinal ambalajında muhafaza edilmelidir. Orjinal ambalajı bozulmadığı taktirde kalite standartlarını 12 ay korur.

Ambalaj řekli

: 60 kg 'lık Plastik bidon, 200 kg 'lık varil veya 1 m³ 'lük konteyner.