

GALACTAN N 100

İyon Tutucu

Yapısal Özellikler	:Karboksilik asit ve Fosfonatlar karışımı
Görünüm	:Renksiz sıvı
İyonik yapısı	:Anyonik
Çözünürlüğü	:Soğuk su ile her oranda kolayca karışır.

ÖZELLİKLERİ

*Pişirme ve yıkama işlemlerinde suya sertlik veren alkali metaller ile kuvvetli kompleksler yapar. Bu sayede sıcakta çalışılan boyalarda kumaş üzerine, makine iç yüzeyine alkali metal tuzlarının çökme tehlikesi ortadan kalkar, düzgün bir boyama elde edilir.

*GALACTAN N 100 'ün oluşturduğu kompleksler her sıcaklıkta stabil olup, parçalanmazlar.

*GALACTAN N 100 alkali metal tuzlarının makine iç yüzeyine yapışmasını engeller,makine ömrünün uzamasını sağlar.

*GALACTAN N 100 yüksek dispersiyon gücü sayesinde fixe olmamış boyar maddeyi banyoda askıda tutarak tekrar kumaş üzerine çökmesini önler.

*GALACTAN N 100 boya sonrası kullanıldığında yıkama adımlarını kısaltır ve haslığı artırır.

*GALACTAN N 100 kasar banyosunda ve boya banyosunda kullanılabilir.

*pH : 10,0 -11,0 , 1,0 gr GALACTAN N 100
80mg Ca²⁺ (Hampshire Metodu)
680 mg Fe³⁺ (Hampshire Metodu) bağlama kapasitesine sahiptir.

KULLANIM ŞEKLİ

Diskontinü Sistemlerde kullanımı

GALACTAN N 100 0,5 - 1,0 gr/lit

Reaktif Boyama Banyosunda kullanımı

GALACTAN N 100 0,3 - 0,5 gr/lit

Kontinü Sistemlerde kullanımı

GALACTAN N 100 3,0 - 4,0 gr/lit

Dikkat edilecek hususlar : **GALACTAN N 100** '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 şekli : 60 kg 'lık Plastik bidon, 200 kg 'lık varil veya 1 m³ 'lük konteyner.