

GALACWET W 50

Konsantre Islatma Malzemesi

Yapısal Özellikler : Muhtelif yüzeyaktif hidrokarbonların optimum bileşimi

İyonik Yapı :Anyonik/Noniyonik

Görünüm : Renksiz – Uçuk Sarı, Kıvamlı, Akıcı.

Kullanım özellikleri :

*GALACWET W 50, hidrofilite ihtiyacının yüksek olduğu ve yapısal uyumunun sağlandığı tüm yaş işlemlerde kullanılabilir.

*Çok iyi ıslatma ve egaliz maddesidir. Pişirme prosesinde pamuktan ayrılan yağ, wax, pektin, kir v.b maddeleri emulsiye ederek banyo çözeltisinde kalmasını sağlar; tekrar kumaş üzerine bu safsızlıkların çökmesini engeller. Yüksek ıslatma gücü ile önterbiye banyosundaki kimyasalların kumaş içine daha hızlı penetrasyonunu sağlar.

*GALACWET W 50 'ın belirgin özelliği selülozik elyafa verdiği, "hızlı ıslanma" efektedir.

*Taş kostik dayanımı kontinü ve diskontinü sistemlerde güvenle kullanılacak limitlerdedir.

*15 °Be konsantrasyonunda kostik çözeltilerine kadar alkali dayanımı vardır.

*Kasar banyolarında kullanılabildiği gibi pişirme, temizleme hatta leke sökme amaçlı olarak da kullanılabilir.

*Temizleme ve dispers özelliği dispergatöre ihtiyaç vermeyecek güçtedir.

Uygulama miktarı :

Kullanım oranı, işlem gören elyafın yapısına bağlı olarak değişebilir.

Çektirme yönteminde	: 0,5-1,5 g/L
Bobin kasarda	: 0,5-1,5 g/L
Soğuk kasar	: 5,0-8,0 g/L
Kontinu kasar	: 2,0-4,0 g/L
Pad-roll pişirme	: 2,0-3,0 g/L

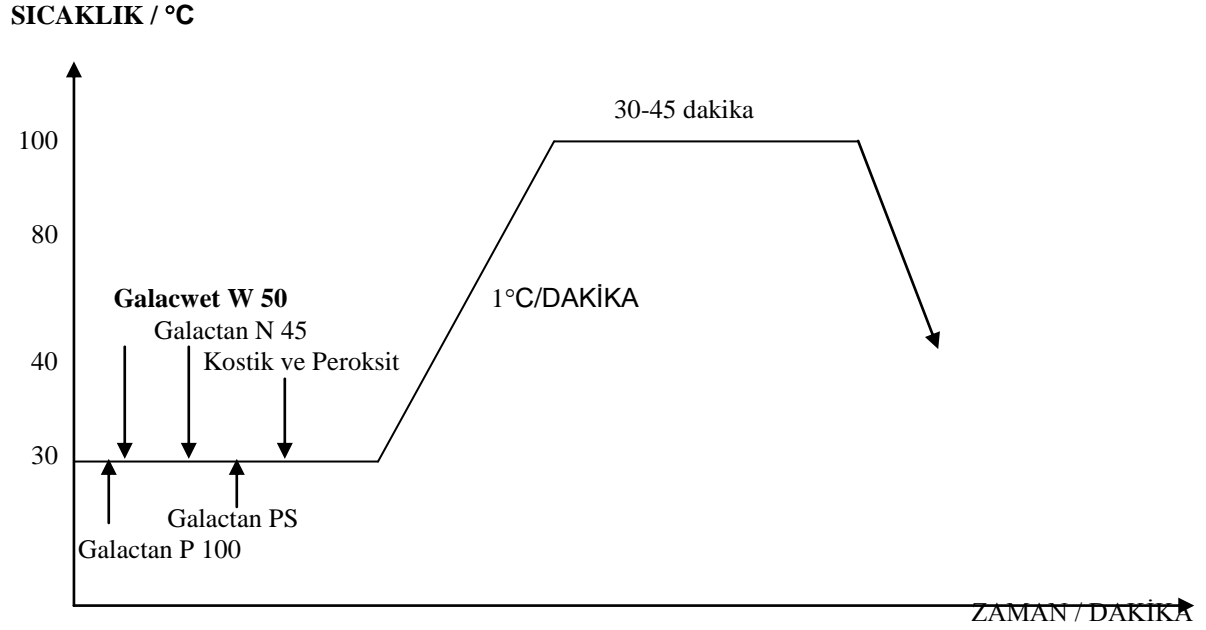
Önerilen reçeteler:

Çektirme yöntemi:		
GALACTAN P 100	0,5-1,5 g/l	Kimyasallar sırasıyla 30-40°C'da ilave edilir,95-98°C'da 30-45 dakika çalışılır.
GALACWET W 50	0,5-1,5 g/L	
GALACTAN PS	0,3-0,5 g/L	
GALACTAN N 45	0,1-0,3 g/L	
Kostik (48°Be)	2,0-3,0 mL/L	
Hidrojen peroksit (%50)	2,0-5,0 mL/L	Flotte oranı 1:10

GALACWET W 50

Konsantre Islatma Malzemesi

Çektirme yöntemiyle yapılan kasar işleminde GALACWET W 50 kullanımı :



Dikkat edilecek hususlar

: GALACWET W 50'nin 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 takdirde kalite standartlarını 12 ay korur.

Ambalaj şekli

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