

Belice Group

BELEGAL RBE

(Reaktif ve Direkt Boyama Egalizatörü)

KİMYASAL YAPISI : Uzun zincirli tansiyoaktif hidrokarbon

Görünüşü : Sarı renkli sıvı

İyonik Yapısı : Anyonik

Çözünürlüğü : Su ile her oranda karışır

pH (25 °C) : 6,5-7,5

ÖZELLİKLER : Belegal RBE , koloidal koruyucu özelliğinden dolayı reaktif, dispers, direkt boyama banyolarından kumaştan, sudan veya tuzdan gelebilecek bikarbonat, kalsiyum, magnezyum ve ağır metal tuzlarını film şeklinde kaplayarak izole eder ve boyamanın düzgün ve parlak çıkmasını sağlar. Bikarbonat ve ağır metal iyonları fazla olan sular ile yapılan boyamalarda, çoğunlukla çökme, boya lekesi; kumaş üzerinde düzgünsüzlükler ve bazende bulutumsu bir görünüm vermektir.

Belegal RBE bu tip sorunları ortadan kaldırmak, düzgün ve parlak bir boyama sağlamak için tasarlanmış bir malzemedir.Belegal RBE ayrıca bir kompleks bağlayıcı kullanılmasını gerektirmez. Kırık önleme özelliği üstün olmadığından hassas kumaşlarda ayrıca, Belfalt OYT kullanılması önerilir.

KULLANIMI :

BOYAMA

Belegal RBE, boyama başlangıcında tek başına ve/veya diğer kimyasal, tuzla beraber banyoya verilir, 10 dk. Çalışılır ve olağan boyama işlemine geçilir.Belegal RBE 2 gr/lit

DEPOLANMASI : 1 yıl

BELEGAL RBE

(Levelling agent for reactive and direct dyeing)

CHEMICAL COMPOSITION : Fatty acid condensation product

SPECIFICATIONS

Appearance : Yellow viscous liquid

Ionic nature : Non-ionic/anionic

Solubility : Miscible with water in all proportion

pH (at 25°C) : 6.5 – 7.5

PROPERTIES : Due to the protective colloid property, Belegal RBE isolates bicarbonate, calcium, magnesium, and heavy metal salts coming from fabric, water, salt or dyeing baths of reactive, disperse, and direct dyes by covering them in form of film and so provides level and brilliant dyeing. In dyeing processes with water having much bicarbonate and heavy metal ions, mostly precipitation, dye stain, unlevelness on fabric, and sometimes cloudy appearance can be seen. Belegal RBE is agent designed for eliminating these problems and providing level and brilliant dyeing. Belegal RBE does not need an extra sequestering agent. Due to the poor crease preventing property, Belegal RBE must be used with Belfalt OYT for gentle fabrics.

APLICATION DYEING :

Belegal RBE is added to the bath alone and/or with other chemicals, salt at the beginning of dyeing. Run for 10 minutes and go on with standard dyeing process. Belegal RBE 2 g/l

STORAGE : 1 year