

Spesifikasyonları

Yapısı	: Amino fonksiyonel silikon
Görünüşü	: Beyaz jel
Katı madde	: %87±1
pH	: 8±1
Çözünürlüğü	: Suda çözünür

Özellikleri

- Reaktif yapıya sahip olmasından dolayı kumaşa yumuşak, kaygan ve kalıcı bir tutum kazandırır.
- **Verasil MC High Cons 2010** çözeltisinin soğuk suda kolaylıkla hazırlanması ve köpürmemesi en önemli avantajıdır.
- Sürtünme ve yıpranmayı azaltır.
- Kumaşlarda pilling oluşumunu azaltırken, yumuşaklık, buruşmazlık, yıkama ve kuru temizlemeye dayanıklılığını artırır; elektriklenmeyi önler.
- Dikiş kolaylığı sağlar.

Uygulama Alanları

- **Verasil MC High Cons 2010** , pamuk, viskon, yün, polyester, poliamid ve bunların karışımlarından oluşan elyaflar için üretilmiş çok etkili bir makro silikon emülsiyonudur. Uygulama reçetelerinde tek başına kullanıldığı gibi bitim işlemlerinde kullanılan farklı kimyasallarla uygulanabilir.

Seyreltme İşlemi

- **Verasil MC High Cons 2010** , seyreltme işleminde ilk önce belirlenen oranda **Verasil MC High Cons 2010** üretim kazanına alınır yavaş devirde karıştırılır. Karıştırma esnasında su ilavesi yavaş bir şekilde belli aralıklarla verilerek karıştırılır su ilavesi bitiminden sonra üründe çözülmeyen emülsiyon parçacıkları kalmayınca kadar yavaş devirde karıştırma devam eder. Seyreltme işlemi sırasında soğuk su kullanılmalıdır.
- **Kullanım Şekli**
- **Verasil MC High Cons 2010** , fular uygulamalarında problemsiz uygulanır, yumuşatılacak malın cinsi, istenilen tuşe ve yumuşaklığa göre 5-10 g/l kullanılması tavsiye edilir. Uygulanan banyo pH değerinin 5.0-5.5 olmasına dikkat edilmelidir. pH ayarlanırken asetik asit kullanılmalı, seyreltilerek ve silikondan önce verilmelidir. Banyo sıcaklığının soğuk

Uyarı : Katalogda verilmiş olan bu bilgiler, işletme şartlarında ve araştırmalarla elde ettiğimiz en gerçek değerler olmakla beraber, kullanıcıların bu değerleri kendi işletme şartlarında kontrol etmeleri gerekir.

Silikon Emülsiyonu

- olmasına dikkat edilmeli, 50°C'nin üzerinde emülsiyon kırılmaları yaşanabileceği unutulmamalıdır.
- , *Verasil MC High Cons 2010* iyi bir emülsiyon stabilitesine sahipse de kullanım şartlarına uyulması iyi bir apre uygulaması için gereklidir. *Verasil MC High Cons 2010* apre çözeltisi uygulanacak kumaş iyi bir hidrofiliteye sahip olmalı, kumaş üzerinde yağ ve alkali bulunmamalıdır. Bitim işlemlerinde kullanılan farklı kimyasallar ile kullanıldığında karışımın stabil olması kontrol edilmelidir. *Verasil MC High Cons 2010* apre çözeltisi uygulandıktan sonra iyi bir kurutma işlemi önemlidir. İyi bir kurutma kumaşın yıkama, buruşmazlık ve yumuşaklığını arttıracaktır. Apre sonrası tuşe değerlendirmeleri bir gün sonra yapılmalıdır.

Depolama Şekli

Kapalı ambalajlarında, normal oda sıcaklığında uygun şekliyle depolandığında raf ömrü 6 aydır. Ambalajlar sığağa ve donmaya karşı korunmalıdır.

Ticari Satış Şekli

120 kg'lık bidonlarda satışa sunulmaktadır.

Uyarı : Katalogda verilmiş olan bu bilgiler, işletme şartlarında ve araştırmalarla elde ettiğimiz en gerçek değerler olmakla beraber, kullanıcıların bu değerleri kendi işletme şartlarında kontrol etmeleri gerekir.