

DENIMCOL PEX

Karakteri	Potasyum permanganat içeren atık suların ve banyoların renksizleştirilmesi ve kumtaşının uzaklaştırılması için redüksiyon malzemesi
Kimyasal Karakteri	Hidroksilamin türevi
Görünümü	Beyaz, kristal, hafif higroskopik toz
İyonik karakteri	Anyonik
%10'luk çözeltinin pH değeri	Yaklaşık 4.0
Özgül ağırlığı	Yaklaşık 1.1 g/l
Dayanımı	DENIMCOL PEX, suya sertlik veren malzemelere karşı dayanıklıdır. Ürün donmaya karşı hassas değildir.

Özellikleri

Potasyum permanganat, tekstil endüstrisinde kullanılan en etkili oksidasyon malzemelerinden biridir. Garment mamüller, özellikle mavi denim kumaşlar üzerinde çok farklı özel efektleri sağlamak için kullanılan bir ağartma malzemesidir. Potasyum permanganatın oksidasyon prosesi sırasında, kumtaşı (manganez dioksit) oluşur ve bunun giderilmesi gerekir.

DENIMCOL PEX, potasyum permanganat içeren banyoları renksizleştirir. Ayrıca, çözünmesi zor olan kumtaşı, elyaftan tamamen uzaklaştırılır.

DENIMCOL PEX soğuk suda çok iyi çözünür.

DENIMCOL PEX' in en büyük avantajı soğuk banyoda uygulanabilmesidir. DENIMCOL PEX çözeltileri asidik reaksiyon gösterir. Ayrıca bir pH ayarlaması gerekli değildir. Genellikle, kumtaşının tamamen uzaklaştırılması ve banyonun renksizleştirilmesi tek bir nötralizasyon işlemiyle sağlanır. Enerji, su ve zamandan tasarruf edilir.

Uygulama tekniđi

Seyreltme talimatı

DENIMCOL PEX soğuk suda özünür.

Uygulama alanları

Uygulama miktarı, kullanılan potasyum permanganat miktarına bağlıdır. Ortalama uygulama miktarları:

0.5 – 2.0 g/l DENIMCOL PEX
10 – 15 dk sođutma ve durulama

Özel Hususlar

DENIMCOL PEX hidroksilamin içerir ve bu nedenle sağlığa zararlıdır. Proses ve kullanım esnasında özen gösterilmesi gerekir. Kişisel koruyucu donanım, özellikle koruyucu ayakkabı ve gözlük kullanılması kesinlikle gerekir.

DENIMCOL PEX ile hazırlanan çözeltiler, hiçbir şekilde spreylenecek uygulanmamalıdır.

DENIMCOL PEX korozyiftir. Bu nedenle ürün ve çözeltileri, demir, bakır gibi metallere yapılmış ambalajlar içerisinde muhafaza edilmemelidir. Depolama için paslanmaz elik ve polietilen ambalajlar uygundur.

Güvenlik yönetmeliđi ile ilgili bilgiler bu ürünün güvenlik veri belgelerinden bulunabilir.

Ürün ve ürüne ait teknik dökümanları yenileme hakkımız saklı tutulmaktadır

Uygulama teknikleri ile ilgili olarak daha fazla bilgi ve tavsiye için her zaman teknik servis vermekteyiz.

Yazılı, sözlü veya yapılan denemelerle verdiğimiz teknik önerilerin ve tavsiyelerin doğru olduğu kabul edilmektedir.

Kontrolümüz dışında yapılan işlemler ve uygulamalar ile ilgili sorumluluk kabul etmemekteyiz.

CHT, R. BEITLICH GMBH, P.O. Box 12 80, 72002 Tübingen, Bismarckstraße 102, 72072 Tübingen, Germany

Telephone: 07071/154-0, Fax: 07071/154-290, Email: info@cht.com, homepage: www.cht.com

CHT TURKEY KİMYA SAN. VE TİC.A.Ş., Akçaburgaz Mah. 3118. Sok. No:2 Esenyurt/İstanbul, Tel: :+90 212 886 79 13, Fax:+90 212 886 93 47,

Email: cht@cht.com.tr