

RockerTEC® INJECT 900

Poliüretan Esaslı Kapalı Gözenekli Enjeksiyon Reçinesi



Basıncılı ve basıncsız Su Sızıntılarını Durdurmaya Yönelik Tek Bileşenli Poliüretan Bazlı ,düşük viskoziteli ve kapalı hücreli Enjeksiyon reçinesidir.

KULLANIM ALANLARI:

- Yeraltı yapılarında basınçlı ve basıncsız su sızıntılarının durdurulması,
- Su muhteva eden boşlukların doldurulması.
- Temeller,
- İstinat duvarları,
- Çatlak duvarlar,
- Su tankları,
- Barajlar,
- Tüneller ve yeraltı geçitleri,
- Atık su, kanalizasyon sistemleri,
- Depolar,
- Dolgu tabakaları ve derzlerde,

AVANTAJLARI / ÖZELLİKLERİ:

- Zayıf asitlere, mikro organizmalara, alkaliye ve suya dayanıklıdır.
- Reaksiyon süresini ayarlama kolaylığı vardır.
- Kolay uygulanır.
- Hidrofobiktir.
- Düşük viskozitelidir, kılcal çatlaklar içersine çok iyi nüfuz eder.
- Solvent içermez.
- Su ile reaksiyona girerek sızıntıyı keser.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Renk	Kahverengi , Sarı
Yoğunluk	20 C , 1,16 g/cm ²
Vizkozite	23 C , 320 mPAs
Uygulama Sıcaklığı	+ 5 ile + 40 °C
% 10Hızlandırıcı ile max şişme oranı	25 – 30 kat

AMBALAJ & RAF ÖMRÜ:

25 kg Metal Kova

2,5 kg Metal Kova

Serin ve kuru bir ortamda güneşten ve dondan korunarak açılmamış orijinal ambalajında kullanım ömrü 8 aydır.



RockerTEC® INJECT 900

Poliüretan Esaslı Kapalı Gözenekli
Enjeksiyon Reçinesi

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- 1. RockerTEC®INJECT 900 1K ile hızlandırıcısını (istenilen reaksiyon süresine bağlı olarak %10'a kadar) hızlıca ve homojen bir karışım elde edinceye kadar iyice karıştırın.
- 2. Karışımı tek bileşenli enjeksiyon pompası kullanarak enjekte edin.
- Zemin veya çatlaktaki nem/su ile temas köpükleşme reaksiyonunu başlatır. Reaksiyonu başlatabilmek için zemin veya çatlağın kuru olması durumunda enjeksiyonun yapılacağı deliğe önceden su enjekte edin.

Reaksiyon Süresi: Reaksiyon süreleri zemin ve ürün sıcaklığının yanısıra hızlandırıcı dozajına bağlıdır. Reaksiyon süreleri zemin ve ürün sıcaklığının yanısıra hızlandırıcı dozajına bağlıdır. İstenilen reaksiyon sürelerinin ayarlanması için uygulama öncesi şantiye testlerinin yapılması gereklidir.

ENJEKSİYON EKİPMANININ TEMİZLİĞİ:

- Enjeksiyon esnasındaki kısa duruşlarda sistemin bloke olmasını önlemek amacıyla pompa ve hortumlar hızlandırıcı eklenmemiş reçine ile doldurulmalıdır. Enjeksiyon işlemi sonrası hortum hatları ve pompadan su muhteva etmeyen uygun bir temizlik malzemesi veya yağ pompalanmalıdır.

GÜVENLİK ve TEHLİKE UYARILARI:

- Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir.
- Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir.
- Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir.
- Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dökümanına başvurulmalıdır.
- Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır.