

1025

POLYMER^R

Poliüretan Enjeksiyon İzolasyon



Ürün Tanımı

Polymex Poliüretan Enjeksiyon Bir tür polimerdir. Ürünleri üretan olarak adlandırılmaktadır. İzosiyonant ve alkol reaksiyonundan elde edilen poliüretan, yüksek dayanımlı yapıştırıcılar, sentetik fiberler plastik ve benzeri yapımında kullanılmaktadır. Polymex Poliüretan Enjeksiyon Su izolasyon ürünleri poliüretan malzemelerden üretilmektedir.

Nasıl Kullanılır

Beton ve doğal yapılardaki kılcal çatlaklar, derzler ve küçük -büyük boşluklarda oluşan su kaçaqları ve su sızıntılarını kesmek amacıyla polimer malzemenin su kaçağı olan alana belirli metotlarla uygulanmasıdır. Su ile birleşmesinde 10-40 kat kadar genişleyen kimyasal, çatlakların kapatılmasında, esnek tamirlerde, yapının yalıtımında su sızıntı ve kaçaqların çözümünde kullanılır.

Ürün Özellikleri ve Avantajları

- *Her hava koşulunda yüksek esnek yapıya sahiptir.
- *Su sızdırmazlığında önemli bir çözüm aracıdır.
- *Çevreye zararsızdır, solvent içermez.
- *Islak ve kuru zeminlerde yapışma özelliği vardır.
- *Çok çabuk penetre olduğundan hızlı çözüm olanağı sunar.
- *Betonu ya da yapıyı ve varsa donatıyı su ve nemin olumsuz etkilerinden korur.
- *Diğer yalıtım malzemelerinin aksine yalıtımı yüzeysel değil de suyun beton içinde var olmasını engellemektedir.

Uygulama

- *Tüm yapılarda su kaçak ve sızıntının önlenmesinde suyun geldiği yönden müdahale edilmeyecek durumda olan tüm beton ve yapılarda
- *Baraj, hes, su depoları, yüzme havuzları ve benzeri su barındıran her yapının izolasyonunda
- *Dışardan müdahale edilemeyen temel,kolon,kiriş ve perde beton yalıtımlarında kullanılmaktadır.

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

Poliüretan Enjeksiyon Sistemi Bu veri sayfasının bilgileri, aşağıda belirtilmiş olan baskı sırasında bilgi durumumuza ve tecrübelerimize dayanmaktadır. Bilgi ve tecrübe durumu sürekli gelişmektedir. Lütfen bu nedenle daima bu veri sayfasının güncel sürümünü kullanmaya dikkat edin. Tekil durumda oluşan özel koşulları ve durumları bu veri sayfasındaki ürün kullanım tanımlaması dikkate alamaz. Lütfen bu nedenle ürünümüzü kullanımdan önce her halükarda doğru kullanım amacı için uygunluğuna dair kontrol edin. Ürünümüzün uygulanması, kullanımı ve işlenmesi doğal olarak denetim olanaklarımızın dışında gerçekleşmektedir. Dolayısıyla bu hususlar uygulama tekniğine ilişkin bilgilerimizle elde edilen işleme sonucunda olduğu gibi sadece kendi sorumluluğunuzdadır. Bu veri sayfasındaki hiçbir bilgi yasal olarak bir garanti teşkil etmemektedir. Sadece sözleşmedeki şartlar çerçevesinde ürünün edinilmesi için sorumluluk aldığımız açıkça belirtilmektedir. Poliüretan Enjeksiyon Sistemi.

Nasıl Yapılır

Su sızıntılarının olduğu alandaki boşluk ve çatlaklara enjekte edilmesiyle uygulanır. Basıncı makine ve aparatları ile yapı veya beton içine enjeksiyon yapılan malzeme uygulama alanı içinde sıkışır ve kısa süreli reaksiyona girer. Nemli yüzeye adersanı çok güçlü olup kılcal çatlaklara doğru tüm deliklere güçlü bir şekilde gözenekleri doldurur poliüretan Enjeksiyon riskli yapılarda mutlaka poliüretan enjeksiyon uygulanması gerekmektedir.

