

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Düzenleme: 07.12.2022
Revizyon No: 000

Tanımı

Poliüretan ve epoksi enjeksiyon reçineleri için enjeksiyon dübeli.

Avantajlar

Ekonomiktir
Kolay Uygulanır

Kullanım alanları

- Sızdırmazlık,
Çimento esaslı yapı malzemeleri,
Tuğla, seramik, cam, ahşap,
Galvanize sac, boyalı sac ve birçok plastik yüzeye mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.
Alüminyum, PVC ve ahşap doğramaların Derzlerinde

Yüzey Hazırlığı ve Uygulama

Yüzey; kürünü almış, kuru ve sağlam olmalıdır, gevşek satıh, harç, beton parçası, gibi kalıntılar temizlenmeli sağlam yüzeye ulaştırılmalıdır.
Enjeksiyon yapılacak bölgedeki çatlaklar ve derzlerde bulunan tüm serbest parçacıklar temizlenmelidir.
3mm den büyük çatlaklar uygun tamir malzemeleri ile kapatılmalıdır.

Sızıntının geldiği bölgeye ve duruma göre pakelerin yerleri belirlenir.

Pakerler (enjektörler) 45 derece açı ile yerleştirilir.

Pakerler betonarme kalınlığının yarısı kadar mesafeye çakılmalıdır.

Pakerler arası mesafe 15 cm ile 90 cm arası olabilir.

Delik içleri tozdan arındırılmalıdır.

Hazırlanan pakelere enjeksiyon pompası ile uygulanır.

Uygulama basıncı 14 ile 200 bar arasında değişkenlik gösterir.

Uygulamaya ilk pakere başlanmalıdır.

Düşük basınçla başlayıp reçine taşmaya başlayana kadar basınç artırılır.

Reçine taşmasından sonra diğer pakere geçilmelidir.

Enjeksiyon uygulamasında tüm pakelerden enjekte edilen reçine betonarmede sızıntı yapan çatlaklardan saf reçine taşacaktır.

Bu işlem den sonra uygulama sonlandırılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

Çap : 14 mm

Boy : 70 – 120 mm