

Çekme yapmadan beton ve duvarlarda çatlakları kapatılması için 2-komponentli, çözelti maddesi içermeyen, elastikleştirilmiş özel/enjeksiyon reçinesi

Resmi kontrol sertifikalı

Özellikler

INTRASIT® PU-Injekt 12P 2-komponentli, düşük viskoziteye sahip bir poliüretan reçine olup sağlamlaştırıcı ve korozyona karşı koruma sağlayan özelliklere sahiptir. Su ile temas veya karıştırılma halinde eşit oranlı bir gözenek yapısı oluşturur. Su geçirmez ve malzemenin esneklik kapasitesini artırır.

- 2-komponentli
- Çekme yapmaz
- Esnek
- Çözelti maddesi içermez

Uygulama

INTRASIT® PU-Injekt 12P mineral yapı maddelerinde oluşan su ileten çatlakların kapatılması içindir. Tünel duvarlarının yalıtımı ve gevşek duvar derzlerinin yalıtımına uygundur.

Uygulama alanları:

- Beton ve duvarlardaki çatlaklar
- Enjeksiyon hortumlarının daraltılmasında
- Dikey bariyerlerde

Teknik bilgiler

Paketleme	Kombi-Bağ
Bağ	5 l / 2 l
Teslimat şekli	24 / 60 Bağ/Pal.
İşlem ısı	+5 °C ile +35 °C arası
Karışım oranı	1 : 1
Yoğunluk Komp. A	1,00 kg/l
Yoğunluk Komp. B	1,10 kg/l
Karışım viskozitesi ¹⁾	80 mPa.s
İşlem süresi (1 Litre,+20 °C)	1,5 Saat
Shore A sertliği	yaklaşık 40
Depolama	12 ay

Tüketim

Oyuk alanlarda beher litre yaklaşık 1 l

¹⁾ +20 °C ve % 60 göreceli nemli havada.

Alt zemin hazırlama

Alt zeminlerin taşımaya müsait, dondan, yağdan ve tozdan temizlenmiş olmalıdır. Çatlak yönü belirlenmesi ve gerekli delikler açılmalıdır. Kuru çatlakları öncelikle su enjekte edilmelidir. Çatlakların üst yüzeyleri gerekirse yalıtılmalıdır.

Uygulama

1. Komp. A + B matkap mikseri ile uygun bir kap içinde homojen olarak karıştırılmalıdır. Karıştırma süresi asgari 2 dakika olmalıdır.
2. **INTRASIT® PU-Injekt 12P** öncelikle basınç işlemiyle el presi ile veya uygun bir pompa sistemi ile enjekte edilmelidir.
3. Püskürme ucunu değişken olarak sağdan ve soldan yarık yanakları boyunca 5 – 7 cm arar mesafeyle yerleştirilmelidir.
4. Çatlağın üst yüzeyini hızlıca **INTRASIT® R 55Z** kullanarak kapatılmalıdır.
5. **INTRASIT® PU-Injekt 12P**'yi karıştırdıktan sonra 1,5 saat içinde kullanılmalıdır.
6. Çalışma aletlerini kullanımdan hemen sonra **HADALAN® EPV 38L** ile temizlenmelidir.

INTRASIT® PU-Injekt 12P hemen sorunsuz sertleşir. Bu nedenle sonradan çatlağın yapısında tekrar bir sıkıştırma işlemi gerekmez.

hahne Sistem ürünleri

INTRASIT® PU-Aquastop 11P
INTRASIT® R 55Z
HADALAN® EPV 38L
HADALAN® MBH 12E

Önemli uyarılar

- +5 °C altında uygulanmamalıdır.
- Güçlü bağlantıların elde edilmesi için **HADALAN® MBH 12E** kullanılmalıdır.
- WTA-Not sayfalarını dikkate alınmalıdır.
- Akan suyu **INTRASIT® PU-Aquastop 11P** ile durdurulmalıdır.
- Bitümlü boyama, plastikten veya bitümlü kauçuklar **INTRASIT® PU-Injekt 12P** ile zarar görmez.
- Çelik ve demir poliüretan reçine ile tahriş olmaz. Korozyona karşı koruyucu bir etki sağlar.

İçindekiler

Poliüretan reçine

İş güvenliği / Öneriler

Nakliyede güvenlik, depolama ve kullanım ile ilgili daha yakın bilgileri güvenlik bilgileri sayfası altında bulabilirsiniz.

İmha

Ülkeye has yönetmeliklere riayet edilmelidir.

Üretici

Heinrich Hahne GmbH & Co KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
D-45711 Datteln

Burada verilen ifadeler geniş kapsamlı kontroller ve uygulama tecrübelerine göre verilmiştir. Bu nedenle gerekli olması halinde uygulama denemeleri yapmanızı öneririz. Geliştirme kapsamında teknik değişiklik yapma hakkı saklı tutulmuştur. Ayrıca genel şirket hükümlerimiz geçerlidir. Güncelleme tarihi: 8.2014