



POLYFIX RAPID

Tek bileşenli, aktif su kaçaqlarını önlemede kullanılan şok prizli tıkaç malzemesi.

ÜRÜN TANIMI

POLYFIX RAPID, kullanıma hazır, tek bileşenli, aktif su kaçaqlarını önlemede kullanılan özel çimento ve mineral dolgularla desteklenmiş şok prizli tıkaç malzemesidir. Su ile karıştırılmadan toz olarak uygulanır. Çok kısa sürede şok priz ile su gelen noktaları tıkararak yüzey sularının kurutulmasını sağlamaktadır.

ÖZELLİKLERİ

- Kullanıma hazırdır.
- Yapısındaki özel polimer, kimyasal ve hızlı çimentolarla çok hızlı şok priz özelliğine sahiptir.
- Ani priz özelliği ile uygulama kolaylığı ve zaman tasarrufu sağlar.
- Düşeyde ve yatayda uygulanabilir.
- Üzerine su yalıtım malzemeleri kolaylıkla uygulanabilir.
- Su akış yönünün tersine genleşerek çalışır, hızla prizini alır, rötne ve çatlama yapmaz.
- -30°C / +90°C de fiziksel özelliklerini korur.
- Klor ve soda içermediği için donatıyı korozyona uğratmaz.
- Yaşlanmaya, suya, çeşitli tuz çözeltilerine ve zayıf asitlere dayanıklıdır.
- Olumsuz hava koşullarından etkilenmez.
- Uygulandığı yüzeye mükemmel aderans sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Asansör boşluklarında ,
- PU enjeksiyon öncesi çatlak, boşluklardan sızan veya basınçlı gelen suların hızlı bir şekilde durdurulmasında,
- Binaların toprak altındaki alanlarında ,
- Su depolarında ,
- Bodrum , perde ve temel gibi alanlarda ,
- İstinat duvarlarında,
- Her türlü betonarme yüzeyin yalıtım öncesi kurutulmasında ,

KULLANIM ŞEKLİ

Yüzey hazırlığı:

Uygulama yapılacak yüzey sağlam, kuru ve temiz olmalıdır. Yüzeye yapışmayı engelleyecek her türlü yağ, parafin, bitüm vb. kalıntılardan arındırılmalı ve tüm harç, sıva vb. gevşek parçalar temizlenmiş olmalıdır.

Uygulama yapılacak beton yüzeyler nemli olmalıdır.

Su sızıntısı olan çatlak veya delikten gelen su dar ve basıçlı geliyorsa uygulama öncesi 2 cm derinliğe kadar kazıyıp genişleterek basınç düşürülmelidir. Geniş çaplı delikler ise öncelikle etrafı doldurularak delik küçültüldükten sonra uygulama yapılmalıdır.

Uygulama:

POLYFIX RAPID, kullanıma hazırdır ve toz halinde uygulanır. Malzemenin uygulama öncesinde su ile temas etmemesine dikkat edilmelidir.

- Su sızıntısı olan çatlak veya deliğe avuç dolusu alınan **POLYFIX RAPID** tek seferde sızıntı olan yere bastırılır ve su sızıntısı kesilinceye kadar bastırılarak beklenir.
- Malzemenin sertleşmesi ile mala ile düzeltilerek üzeri tel fırça ile çizilerek yalıtım malzemesi uygulaması için uygun yüzey hazırlanır.
- Uygulama sırasında su ile temasla birlikte reaksiyon ve malzemenin ısınması sözkonusudur, eldiven kullanılarak uygulanmalıdır.
- Sıcak havalarda bekleme süresinin kısalabileceği, soğuk havalarda ise uzayabileceği göz önünde bulundurulmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

RENK VE GÖRÜNÜM	Gri, ince toz
PRİZ BAŞLANGIÇ SÜRESİ	5 – 15 saniye
NİHAİ KURUMA SÜRESİ	Ortalama 1 dakika
UYGULAMA SICAKLIĞI	+ 5 °C / + 30 °C
BASINÇ DAYANIMI (TS EN 196)	>25 N/mm ²

SARFIYAT

Yüzey durumuna bağılı olarak değışir. 1 lt boşluk için ortalama 2,0 kg

AMBALAJ

5 kg lık kova

SAKLAMA KOŞULLARI / RAF ÖMRÜ

- Olumsuz hava koşullarından korunmalıdır.
- Havanın nemi ile reaksiyona girebilir, kuru ortamda depolandırılmalıdır.
- Kuru ve serin, kapalı bir ortamda (+10 °C ve +25 °C) saklanmalıdır.
- Karıştırılan ürün hemen tüketilmelidir.
- Belirtilen depolama koşullarına uyulduğu takdirde raf ömrü 12 aydır.

ALETLERİN TEMİZLİĞİ

Kullanılan aletler, uygulamadan hemen sonra ılık su ile temizlenebilir, malzeme kurumuş ise mekanik olarak temizlenir.

UYARILAR

- Kapalı alanlarda yapılacak uygulamalarda ortam iyi havalandırılmalıdır.
- Eldiven, gözlük ve koruyucu giysi kullanınız.
- Deri ile temas halinde sabun ve bol su ile yıkayınız.
- Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi depolamak için kullanmayınız ve ateşe atmayınız.
- Sadece profesyonel kullanım içindir, çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

GÜVENLİK

- Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli bir şekilde taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi hakkında bilgi ve tavsiye almak için fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili verileri de içeren en son Malzeme Güvenlik Bilgi Formlarına başvurmalıdırlar.

YASAL UYARI

POLYMEN ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve POLYMEN'in tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında POLYMEN'in sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle POLYMEN ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde POLYMEN tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan POLYMEN sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. POLYMEN'in ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün POLYMEN'e başvurarak temin edebilecekleri yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.