

AQUASTOP® Hızlı Priz Alan Toz Tıkama Harcı



Ürün Kodu: 62105

Kalite Sınıfı ve Belgeleri

R3

CE

PG

**Tanımı:**

Aktif su kaçaklarının yalıtımı ve tamiratında kullanılan, su ile reaksiyona girdiğinde **2 - 3 dakika içerisinde sertleşen** ve yüksek aderans sağlayan, özel tip çimento ve kimyasal katkıları içeren polimer takviyeli toz bir yalıtım malzemesidir.

Kullanım Alanları:

- İç ve dış mekanlarda,
- Her türlü mineral esaslı yüzeyde,
- Aktif su kaçaklarının izolasyonunda,
- İzolasyon öncesi mevcut su kaçaklarının tıkanmasında,
- Statik (durağan) çatlakların tamirinde,
- Temellerde,
- Kalıp içi gergi demir boşluklarının tıkanmasında,
- Bodrum katlarının iç taraftan yalıtımında,
- Köşelere pah yapılmasında kullanılır.

Avantajları:

- Hızlı sertleşerek su geçirimsizlik sağlayan, çatlamayan bir üründür.
- 15 - 20 dakika sonra üzerine çimento bazlı malzemeler uygulanabilir.
- Rötre yapmaz, su kaçırmaz.
- Hızlı donan ve su kaçaklarını kolayca tıkayan bir harç oluşturur.
- Akış halindeki suyu çok kısa zaman içerisinde durdurur.
- Kullanılması kolay, zehirsiz bir üründür.
- Klor içermez, demir donatıyı korozyona uğratmaz.

Yüzeyin Hazırlanması:

- Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, küre malzemesi, deterjan, kalıp yağları ve silikon gibi yapışmayı önleyici malzemelerden arındırılmalı ve nemlendirilmelidir.
- Mevcut çatlak ve delikler 20 mm derinliğe kadar genişletilmelidir. Köşeler dik kenarlı olarak kesilmelidir.

Harcın Hazırlanması:

2 - 3 dakika içerisinde tüketebileceğiniz AQUASTOP'u temiz bir kabin içerisindeki su ile karıştırarak kullanıma hazır hale getiriniz. Su oranı AQUASTOP'un ağırlığının %24'ü ile %29'u arasında olmalıdır. 30 saniyeden fazla karıştırmayınız. Hazırlanan karışım parçalanmadan yoğrulabilen bir kıvamda olmalıdır. Suyun sıcaklığına

dikkat ediniz, soğuk havalarda ılık veya sıcak su kullanınız.

Uygulama Bilgileri:

- Hazırlanan harç ısınmaya başlar. Yeterince ısındıktan sonra harcı elinizle konik şekle getirerek tek hareketle deliği tıkayınız ve elinizle kuvvet uygulayarak yaklaşık 2 dakika boyunca bastırınız.
- AQUASTOP ancak sertleştikten sonra elinizi çekiniz.
- Tek seferde kapatılamayacak kadar büyük deliklerin tamiri için bu işlemi dışarıdan deliğin merkezine doğru ilerleyerek birkaç kez tekrarlayınız.

Tüketim:

1 lt hacim için yaklaşık 2 kg

Dikkat:

- +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.
- Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgarla açık alanlarda uygulamadan kaçınınız.
- Kullanma süresi geçmiş harca kesinlikle toz ve su ilavesi yapmayınız.
- AQUASTOP çok hızlı priz aldığı için yaklaşık 2 - 3 dakika içerisinde tüketebileceğiniz kadar karışım hazırlayınız.
- AQUASTOP esnek değildir. Dinamik (hareketli) çatlakların tamirinde ve tıkanmasında kullanılırsa daha sonra çatlamlar oluşabilir.
- Uygulamadan hemen sonra uygulama ekipmanlarını temizleyiniz.
- Uygulama yapıldıktan sonra yaklaşık 15 dakika süreyle nemli tutulmalıdır. Kuru yüzeylerde bu süre yaklaşık 30 dakika olmalıdır.

Ambalaj:

5 kg'lık plastik kovalarda

Raf Ömrü:

Rutubetsiz ortamda ve ağız açılmamış ambalajında 6 ay süre ile saklanabilir.

Sağlık ve Emniyet:

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Teknik Özellikleri

Görünüş	: Gri renkli ince toz
Toz Yoğunluk	: ~ 1,10 kg/lt
Su Karışım Oranı	: 1,20 - 1,45 lt su / 5 kg toz
Kap Ömrü	: Yaklaşık 3 dakika
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası
Basınç Dayanımı	: 30 dakika ≥ 6 N/mm ² (TS EN 12190)
	: 24 saat ≥ 10 N/mm ² (TS EN 12190)
	: 28 gün ≥ 25 N/mm ² (TS EN 12190)

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.