

SUMAX STOP TURBO

ÇOK HIZLI PRİZ ALAN SU TIKAMA HARCİ

Ürün Tanımı:

Özel çimentolar, kimyasallar ve polimer katkıları içeren, aktif su kaçaklarının yalıtımında ve yüzey sularının kurutulmasında kullanılan, su ile temasında çok hızlı priz alan su tıkkama harcıdır.

Kullanım Alanı:

İç ve dış mekanlarda, Bodrumlar, temeller, perde duvarlar, asansör kuyuları, betonarme su depoları, beton borular gibi yüzeylerden basınçlı veya sızıntı halinde gelen aktif su kaçaklarının yalıtım öncesi durdurulması ve tıkanmasında, Yüzeylerin yalıtım öncesinde kurutulmasında,

Özellikler:

Kullanıma hazır, uygulaması kolaydır. Tek bileşenlidir, sadece su ile karışır. Kuru olarak veya yeterli miktarda su ile karıştırılıp harç olmak üzere her iki şekilde de uygulanabilir. Su ile temas ettiği noktalarda çok hızlı priz alarak, su kaçaklarını çok hızlı durdurur ve yalıtım sağlar. Suyun akış yönünün tersine doğru genişerek ilerler ve prizini aldıktan sonra büzülme yapmaz. Yüzeye mükemmel yapışır, mekanik dayanımı çok yüksektir. Uygulandıktan 15 dakika sonra üzerine her türlü su yalıtım malzemesi uygulanabilir. Klorür içermez, betonarme donatısını korozyona uğratmaz.

Teknik Özellikler:

Görünüm: Gri renkli toz

Su Karışım Oranı: 1/3 – 1/5

Su karışım oranı hava ve ortam koşullarına bağlı olarak değişebilir uygulama alanında deneyerek su miktarı yerinde tespit edilmelidir.

Uygulama Zemin Sıcaklığı: +5°C ile +35°C

Kullanma Süresi: 30 saniye

Tam Kuruma Süresi: 2-3 dakika

Yukarıdaki değerler +23 °C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir.

Uygulama Öncesi Hazırlık:

Uygulama yüzeyinin sağlam, taşıyıcı, tozsuz ve temiz olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, aderansı azaltacak her türlü yağ, gres, pas, zift, boya ve kür malzemelerinden arındırılıp iyice temizlenmelidir. Mevcut çatlak ve boşluklar 2 cm derinlik ve genişliğinde dik kenarlı olarak kesilmelidir. "V" kesiti şeklinde boşlukları oluşturmaktan kaçınılmalı ve keskin köşe detayları bırakılmamalıdır.

Uygulama:**Toz halinde yapılacak uygulamalarda;**

Sumax Stop Turbo'nun uygulamadan önce su ile temas etmemesine dikkat edilmelidir. Ele alınan bir miktar toz malzemeyi aktif su kaçağının bulunduğu bölgeye tek bir hamle ile bastırınız. **Sumax Stop Turbo** sertleşene ve su akışı kesilene kadar bu şekilde sabit tutunuz. Tek seferde kapatılması olanaksız boşlukların tamirini, yukarıdaki işlemi birkaç kez, boşluğun çevresinden merkezine doğru tekrar ediniz. Uygulamadan hemen sonra boşluğun çevresinde kalan fazla malzemeyi uygun ekipmanlar ile temizleyiniz.

Su ile karıştırılıp yapılacak uygulamalarda;

30 saniye içerisinde tüketebileceğiniz miktarda **Sumax Stop Turbo**'yu temiz bir uygulama kabına koyup yeterli miktarda su ile karıştırınız. **15 saniyeden** fazla süre karıştırmayınız. Karışıma herhangi bir kimyasal veya yabancı maddeler ilave etmeyiniz. Toz uygulama yöntemi ile aynı prosedürleri yerine getiriniz.

Uyarılar:

Sumax Stop Turbo uygulamasında, ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C'nin altında ya da +35°C'nin üzerinde ise, uygun sıcaklıklar beklenmelidir.

Sumax Stop Turbo, yükselen hidrasyon ısı sonucunda hızlı priz alır. Bu yüzden 15 dakika süre ile nemli tutulmalıdır. Kuru ve emici yüzeylerde bu süre 30 dakika olmalıdır. Özel çimentolar içeren sistemlerin çalışma ve reaksiyon süreleri, ortam ve zemin sıcaklığından, havadaki bağıl nemden etkilenir. Düşük sıcaklıklarda reaksiyon yavaşlarken, bu da tava ömrünü ve çalışma süresini uzatır. Yüksek sıcaklıklarda reaksiyon hızlanırken, bu da tava ömrünü ve çalışma süresini kısaltır. Malzemenin kürünü tamamlaması için, ortam ve zemin sıcaklığının izin verilen minimum sıcaklığın altına düşmemesi gerekmektedir.

Malzeme esnek değildir. Daha sonra vibrasyona maruz kalan alanlarda, hareket veya oturma gözlenen bölgelerde çatlamlar oluşabilir.

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenebilir. Ürün sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

Tüketim:

1 litre hacmindeki bir uygulama yüzeyi için yaklaşık 2 kg.

Ambalaj:

1 kg. / 5 kg. plastik kova

Depolama ve Raf Ömrü:

Havanın nemi ile reaksiyona girebilir. Bu yüzden ambalajları kapalı tutunuz. Raf ömrü, uygun ortamda, orijinal ambalajında 12 aydır.

Risk Tanımları:

R 36/37/38: Gözü, solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.

R 43: Cilde teması durumunda hassasiyet yaratabilir.

Güvenlik Tavsiyeleri:

S 2: Çocukların ulaşabileceği yerden uzak tutunuz.

S 22: Tozlarını solumayınız.

S 24/25: Cilde ve göze temasından kaçınınız.

S 26: Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayınız ve hemen doktora başvurunuz.

S 36/37/39: Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanınız.

S 46: Yutulması halinde hemen doktora başvurunuz.

Sorumluluk:

Bu teknik dökümanda verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, tamamen bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. **Allmax Yapı Kimyasalları**, teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **Allmax Yapı Kimyasalları** sorumlu tutulamaz. Bu nedenle **Allmax Yapı Kimyasalları** ürünlerini kullanırken, doğru ürünü doğru yerde kullandığınızdan emin olunuz. **Allmax Yapı Kimyasalları** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu teknik dökümanın yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. **(04/2013)**