GUARD FIX

GUARD PLUG

Technical Data Sheets (TDS)

Açıklama

Şok tıkaç özel çimento içeren, polimer ve katalizör katkılı tıkaç tozudur. Su ile karıştırıldığında beton ve tuğla duvardaki aktif su sızıntıları için, ultra hızlı sertleşen, dayanıklı bir tıkama harcı sağlar. Malzememiz yüksek mukavemette su geçirmez bir tabaka oluşturur.



Kullanım Alanları

İç ve dış mekânlarda,
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.

Teknik Özellikler

Görünüş	Ince toz
Toz yogunluk	~ 1,05-1,10 kg/lt
Su Karışım Oranı	1,20 - 1,45 lt su / 5 kg toz
Kürlenme süresi	3 - 5 dakika
Kap Ömrü	7-10 dakika
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Basınç Dayanımı	30 dakika ≥ 6 N/mm2 24 saat ≥ 10 N/mm2 28 gün ≥ 30 N/mm2

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.

Guardfix Yapı Kimyasalları
Aydınlı Mah. Bahçeler Sk. No.51 Tuzla/Istanbul/Türkiye
guardfix.com.tr | info@guardfix.com.tr | +90 (216) 393 28 71

GUARDFIX

GUARD PLUG

Technical Data Sheets (TDS)

Yüzey Hazırlığı

Yüzeyin kürünü almış olmasına dikkat edilmelidir.
Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, kür malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
Betonun zayıf kısımları tamir edilmeli, iyi tutunmamış sıvalar sökülmeli, yüzey düzgün ve sağlam hale getirilmeli, binadaki statik çatlaklar Guard Latex 'li sıva ile tamir edilmelidir.
Uygulama yüzeyi suya doyurulmalı ve uygulama esnasında nemli kalması sağlanmalıdır.
Dik köşeler uygun şekilde pahlanmalıdır.

Sarfiyat

1 lt hacim için yaklaşık 2 kg

Uygulama Bilgileri

Hazırlanan harç ile deliğin içi tıkanır.

Tıkama harcı sertleşene kadar 1 - 2 dakika eldivenli elle kuvvetlice bastırılır

2 - 3 dakika içerisinde tüketebileceğiniz kadar Guard PLUG'u temiz bir kabın içerisindeki su ile karıştırarak kullanıma hazır hale getiriniz.
Su oranı Guard PLUG'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.

Dikkat Edilecek Hususlar

+5 °C'nin altında ve +35 °C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.

Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgâra açık alanlarda uygulamadan kaçınınız.

Ambalaj

5-20kg'lık PLASTİK KOVA

Guardfix Yapı Kimyasalları
Aydınlı Mah. Bahçeler Sk. No.51 Tuzla/Istanbul/Türkiye
guardfix.com.tr | info@guardfix.com.tr | +90 (216) 393 28 71

GUARDFIX

GUARD PLUG

Technical Data Sheets (TDS)

Raf Ömrü

Rutubetsiz ortamlarda 12 ay boyunca saklanabilir.

Sağlık ve Emniyet

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşmayınız. Uygulama alanları havalandırılmalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

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. Uygulamaya başlamadan önce ürünün yapılacak uygulama ve amaç için uygun olup olmadığı kullanıcı tarafından test edilmelidir. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından HayperFlex Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. HayperFlex Yapı Kimyasalları bu Teknik Bilgi Formunda belirtilen değerleri değiştirme hakkını, yeni versiyonunu yayımlamak kaydı ile saklı tutar. Dokümanın güncelliğini kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen satış bölümümüzle irtibata geçiniz. Çok geniş ve farklı alanlarda kullanılması mümkün olan ürünlerimizin kullanılması ve uygulanmasına ilişkin genel bir bilgi vermek ve genel teknik detayları göstermek amacıyla bu kılavuz hazırlanmıştır. Bu bilgiler şirketimizin bilgi ve tecrübelerini yansıtmaktadır. Ve tavsiye niteliği taşımaktadır. Burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı, elleçlendiği ve uygulandığı durumları kapsayacak şekilde iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri, uygulama alanları ve uygulama koşulları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle ürünleri kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunması gerekmektedir. HayperFlex Yapı Kimyasalları firması ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Burada verilen bilgiler veya HayperFlex Yapı Kimyasalları çalışanları tarafından verilen sözlü/yazılı bilgiler tamamen tavsiye niteliğindedir. Uygulama alanının HayperFlex Yapı Kimyasalları çalışanları tarafından ziyaret edilmiş olması HayperFlex Yapı Kimyasalları firmasına gözetmen/süpervizör sorumluluğu getirmez. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. HayperFlex Yapı Kimyasalları, ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkı saklıdır. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün HayperFlex Yapı Kimyasalları'ya başvurarak temin edebilecekleri yerel Ürün Teknik Föyünün son baskısını dikkate almalıdır. Ürün alıcısının basiretli hareket etmesi ve kendi çıkarlarını ve mülkiyet hakkını öncelikli olarak gözetmesi ve gözlemlemesi gerekmektedir. Hatta bununla sorumludur. Bu kılavuz sadece HayperFlex Yapı Kimyasalları ürünlerini kapsamakta olup diğer şirketlerin ürünleri için geçerli değildir. Teknik destek gereken ve tarafımızdan verilmesi uygun görülen konularda şirketimizin sadece yazılı beyanları esastır. Bu teknik döküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

Guardfix Yapı Kimyasalları
Aydınlı Mah. Bahçeler Sk. No.51 Tuzla/Istanbul/Türkiye
guardfix.com.tr | info@guardfix.com.tr | +90 (216) 393 28 71