GUARDFIX

AQUA BITUMEN 1K

Technical Data Sheets (TDS)

Açıklama



Modifiye bitüm esaslı Elastik bir su yalıtım malzemesidir. İç ve dış mekanlarda, yatay ve düşey yüzeylerde uygulanır. Temel, mahzen, bodrum gibi binaların alt katlarında ve teras yalıtımlarında kaplama altına kullanmaya uygundur. Her türlü yüzeye mükemmel yapışır.

Kullanım Alanları

İç ve dış mekânlarda,

Yatay ve düşey yüzeylerde,

Temel, mahzen, bodrum gibi binaların alt katlarında,

Bitümlü membranların ek birleşim yerlerinde yapıştırılmasında,

Teras yalıtımlarında kaplama altına kullanılır.

Teknik Özellikler

Görünüş	Siyah renkli elastomerik polimer reçine katkısı ile güçlendirilmiş emülsiyon
Sıvı Yoğunluk	~ 1,03 kg/lt
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Katkı Madde Oranı	~ %55
Yumuşama Sıcaklığı	+70 ˚C
Kuruma Süresi	Dokunma: 60 dakika Son Kuruma: 5 - 6 Saat Test: 8 gün

Avantajları

Çözücü içermez, çevre dostudur.
Ekonomiktir, kullanıma hazırdır.
Yanıcı ve zehirli maddeler ihtiva etmediğinden, kapalı yerlerde güvenle kullanılabilir.
Nemli yüzeylere de yapışma sağlar.
Eksiz ve derzsiz bir su yalıtımı sağlar.
Pozitif su basıncına dayanıklıdır.
Kalıcı elastikiyeti vardır, kılcal çatlakları kapatır.
Soğuk uygulamalıdır, kısa sürede kurur.
Düşey yüzeylerde sarkma ve akma yapmaz

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

AQUA BITUMEN 1K

Technical Data Sheets (TDS)

Tüketim Sarfiyat

Her katta 800 - 1000 g/m2 (En az iki kat uygulanması tavsiye edilir.)

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yüzeyinin 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 veya flexible mortar ,tamir Harcı ile tamir edilmelidir.
Dinamik (hareketli) çatlaklar ise uygun MS, Hibrid ve poliüretan mastikleri ile tamir edilmelidir. Su gelen delikler Guard PLUG ile tıkanmalıdır.
Dik köşeler uygun şekilde pahlanmalıdır.

Karışım

Kullanıma hazırdır, inceltme gerekmez.

Uygulama Bilgileri

Soğuk uygulanır.
Malzeme düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar karıştırılıp, yüzeye bitüm fırçası, rulo, mala veya püskürtme makinesi ile iki kat uygulanır.
Hava koşullarına bağlı olarak 5 - 6 saatte kurur.
lk kat tam kurumadan diğer kat sürülmemelidir.
Uygulama esnasında iki kat arasına Su Yalıtım Filesi kullanılması tavsiye edilir.
File kullanımı ürünün taşıyıcılık özelliğini arttırır.
Üzeri kaplanana dek delinmeye ve darbelere karşı korunmalıdır.
Yağışlı havalarda ve +5°C'den düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır.

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.
Haricen su katmayınız.
AQUA BİTÜMEN 1K içme suyu depoları ve yüzme havuzlarının yalıtımında uygun değildir.
Metal yüzeylerde astarsız kullanılmaz

Ambalaj

18 Kg lık Plastik Kovalarda

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

AQUA BITUMEN 1K

Technical Data Sheets (TDS)

Raf Ömrü

Ağzı açılmamış ambalajında 12 ay süre ile saklanabilir. Kullanım öncesi iyice karıştırınız. Donmaya karşı koruyunuz.

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 halindeoluşabilecek uygulama hatalarından Guardfix Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. Guardfix 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. Guardfix 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 Guardfix Yapı Kimyasalları çalışanları tarafından verilen sözlü/yazılı bilgiler tamamen tavsiye niteliğindedir. Uygulama alanının Guardfix Yapı Kimyasalları çalışanları tarafından ziyaret edilmiş olması Guardfix Yapı Kimyasalları firmasına gözetmen/süpervizör sorumluluğu getirmez. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Guardfix 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 Guardfix 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 Guardfix 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