

Çimento Akrilik Esaslı Çift Bileşenli

Kristalize Su Yalıtım Ürünü

ÜRÜN TANIMI

Çimento esaslı, polimer emülsiyon takviyeli, kristalize etkisi olan aktif kimyasallar içeren, çift bileşenli kristalize su yalıtım harcıdır.

ÖZELLİKLER

Hidrostatik basınca dayanıklıdır.
Yer altı sularının yapıdan uzaklaştırmasını sağlar.
Kristalize etkisi olan aktif kimyasal bileşenler betondaki kapiller boşlukları doldurur.
Negatif ve pozitif su basıncına karşı uygulanabilir.
Hazırlanması kolay ve hızlıdır.
Fırça ve püskürtme ekipmanı ile uygulanabilir.
Çalışma süresi uzatılmıştır.
Oluşturduğu kristaller ile kalıcı bir su yalıtımını sağlar.
Derzsiz, eksiz, kalıcı, nem ve su geçirmeyen bir su yalıtım katmanı oluşturur.
Topraktaki kimyasallara ve tuz çözeltilerine dayanıklıdır.
Nemli yüzeye uygulanabilir.
Negatif ve pozitif yönden yalıtım sağlar.
Çiğme suyu kullanımına uygundur.
0,4 mm genişliğindeki çatlakları kristaller oluşturularak doldurur.
Sürekli aktif bir yapısı vardır.
Donatının paslanmasını engelleyerek, yapının ömrünü uzatır.
Su itici bariyer sağlar.
Aderansı kuvvetlidir. Mineral esaslı yüzeylere mükemmel yapışır.
Binadaki donatıları su karışımında koruyarak depremde oluşacak hasarı minimize eder.

ÜRÜN BİLGİSİ

Toz Bileşen:

Kimyasal Yapı Çimento esaslı
Görünüm /Renk Toz / Gri

Sıvı Bileşen:

Kimyasal Yapı Akrilik esaslı / Su bazlı
Görünüm /Renk Sıvı / Beyaz
Kuru Film Rengi Effaf
Ph 5-7

PERFORMANS:

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Kuru Yığın Yoğunluğu (toz bileşen) TS EN 1015-10 1350 ± 200 kg/m³
Üzerine kaplama yapılması 7 gün
Tam kürlenme 28 gün

Bu değerler firmamızda 23°C, %50 bağıl nemde yapılan laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir.

Çimento Akrilik Esaslı Çift Bileşenli Kristalize Su Yalıtım Ürünü

antiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları çeşitlilik arz eden değerler de değerlendirilir.

KULLANIM ALANLARI

Beton yüzeylerin su yalıtımında,
Asansör kuyularının su yalıtımında,
Yatay ve dikey yüzeylerin su yalıtımında,
Negatif ve pozitif taraftan su yalıtımında,
Su depolarında,
Betonarme borularda,
Betonu su, tuz ve karbonatla mayalanmaya karşı korumada,
Toprak üstünde ve altında kalan yapıların su yalıtımında kullanılır.

UYGULAMA TALİMATI

Uygulama yapılacak yüzeyler nemli olmalıdır, kuru yüzeyler uygulamadan önce nemlendirilmelidir. Yüzey; kuru ve sağlam olmalıdır. Yapı mayası önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyde bozukluk varsa PROREPAIR THIN veya PROREPAIR ; deniz suyu, kanalizasyon gibi yüksek sülfata maruz kalan ortamlarda uygulama yapılacak ise PROREPAIR PLUS ile en az 24saat önceden onarılmalıdır. Köprüler ve birleşim noktaları su yalıtım paftası ile dönmelidir. Varsa aktif su kaçaqları ve oluşturan boşluklar PROSTOP su tıkaçı ile doldurulmalıdır. Uygulamadan 24 saat önce zemin suya doyurulmalı, uygulamadan hemen önce ise tekrar nemlendirilmelidir.

Yaklaşık 5 kg su içerisine 3 kg B bileşeni ilave edilerek sıvı karışım hazırlanır. Hazırlanan sıvıya 25 kg toz bileşeni yavaşça boşaltarak toprak kalmayınca kadar düşük devirli mixer yardımıyla karıştırılır. Ölçülere bağlı kalınmalıdır. Uygulamaya başlamadan tekrar karıştırılır.

Uygulama Ekipmanı

El mikseri - Fırça - Püskürtme ekipmanı

Fırça veya uygun püskürtme ekipmanı ile uygulanır. Yüzeye 2 -3 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda kafesleme usulu yapılmalıdır. Katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir. Trafik yükü olan yerlerde üzerine koruyucu katman yapılmalıdır. Üründen en yüksek düzeyde faydalanabilmesi için en fazla 2-3 saat içerisinde işlemin tamamlanması önerilir. Kullanım süresi geçmişi harç bertaraf edilmelidir.

SINIRLAMALAR

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalıdır. Sıcak, yağlı ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ürün kuru alana kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

TÜKETİM

Su basıncına göre 2 kg/m²

202 PROCRYSTA 2K



Çimento Akrilik Esaslı Çift Bileşenli Kristalize Su Yalıtım Ürünü

AMBALAJ

Toz bileşen: 25 kg'lık kraft torbada .
Sıvı bileşen: 3 kg plastik bidon .

RAF ÖMRÜ

Rutubetsiz ve kuru (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamlarda orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır.

DEPOLAMA KOŞULLARI

Açılmamış orijinal ambalajında , rutubetsiz, kuru ve serin (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır.

GÜVENLİK

Çimento esaslı olduğu için tozunu solumayınız, maske kullanınız. Çilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz .

YASAL NOTLAR

Teknik bilgi föyümüz geniş kullanım alanlarına sahip DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünleri hakkında genel bir bilgi vermek ve ürünlerin sahip olduğu teknik özellikleri göstermek için hazırlanmıştır ve tavsiye niteliğinde olup bu bilgiler doğru uygulama zemin ,hava , ekipman ,vb. şartlarında ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda geçerlidir.

DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce uygunluğunu test etmelidir.

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir ve ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Ürün Teknik Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti
Gürsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu Üzeri No:78
Gürsu /BURSA TÜRKİYE
Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01
www.barskimya.com info@barskimya.com