DOLPHINFIX®

DOLPHINFIX.COM.TR

DOLPHINFIX.COM.TR

DOLPHINFIX
SU YALITIM ÇÖZÜMLERİ



KRISTEKS 101 2KS UV

SÜPER ESNEK SU YALITIM HARCI

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

TANIMI

KRISTEKS 101 2KS UV, akrilik ve çimento esaslı, özel katkılar ile desteklenmiş iki bileşenli süper esnek su yalıtım harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

·Havuzlar, temel perde duvar, içme suyu ve su depolarında,
·Atık su arıtma tesislerinde,
·Bina cephesi beton yüzey kaplamalarında su ile temas eden yüzeylerde,
·Bodrum, tuğla duvar işlerinde yükselen neme karşı,
·Yüzme havuzu, ıslak hacimlerde, laboratuvarlar ve rezervuarlarda,

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

·Çabuk ve kolay kurur,
·UV dayanımlıdır,
·Basınçlı sulara karşı yüksek dayanım,
·Tabaka elde etme ve küçük dolgularda kullanılır,
·Geçirimsiz tabaka oluşumunda çatlama yapmaz,
·Aderansı yüksek olup, alt tabakaya iyi yapışır,
·Çatlakları çok iyi örter, Don ve yaşlanmaya karşı dayanıklıdır,
·İçerdiği minerallerden dolayı çevre dostudur,
·Üzerine direk olarak seramik ve fayans kaplanabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal Bileşim:	A Bileşen: Akrilik Reçine ve Katkı Maddeleri B bileşen: PÇ Çimento, Katkı maddeleri, özel agregalar
Görünüm/Renk:	A Bileşen: Beyaz Sıvı B bileşen:Gri toz
Yapışma mukavemeti:	≥1,0N/mm² (TS EN 1542)
Suya temastan sonra yapışma mukavemeti:	≥1,0N/mm²
Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yapışma mukavemeti:	≥1,0N/mm² (EN 1062-11: EN 1542)
Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti:	≥1,0N/mm²
Kireçli suyla temastan sonra çekme yapışma mukavemeti:	≥1,0N/mm²
Kapiler Su Emme Değeri :	< 0,1 kg/(m² .h$^{-.5}$) (TS EN 1062-3)
Su Basma Dayanımı:	≥7bar Pozitif (TS EN 1928)
Su Buharı Geçirgenliği:	Sınıf I; Sd < 5 (EN ISO 7783)
Çatlak köprüleme kabiliyeti:	≥ 2,5 mm (A5)
Tehlikeli Madde İçeriği	Madde 5.3'e uygundur.

Teknik Bilgiler: +20°C (±2°C) hava sıcaklığı ve %50 ±5 bağıl nem koşullarında elde edilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin dışındaki şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilir.

UYGULAMA YÖNTEMİ

KRISTEKS 101 2KS UV, İki bileşenlidir. A bileşeni temiz bir kapa boşaltın. B bileşeni(toz) sıvı bileşenin üzerine yavaş yavaş dökerken düşük devirde karıştırıcı ile karıştırın. İyice homojen olana kadar karıştırın. Topaklanma olmamasına dikkat edin. Uygulama yapılacak zemini suya doygun hale getirin. Metrekareye toplamda 3 kg ürün kullanılmalıdır. 1. Kat uygulama iyice kurumadan 2. Kata geçilmemelidir. Kuruma süresi mevsimsel şartlara göre 3 ile 12 saat arasında değişim göstermektedir. Katlar arası uygulamalar ters yönde yapılmalıdır. Uygulamada iyi sonuç almak için uzun kıllı İzmir fırça kullanın.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

·Yüzey her türlü kir, yağ ve gresten, zayıf ve oynak parçacıklardan, çimento şerbeti kalıntılarından arındırılmalıdır.
·Betonun çekme dayanımı 1.0 N/mm² den büyük olmalıdır.
·Tek seferde kalın uygulama yapmaktan kaçının.
·Karışıma kesinlikle su ilavesi yapılmamalıdır.
·Uygulamadan itibaren 3 gün boyunca yüzey darbelere, delinmeye, çizilmeye karşı korunmalı ve daha sonra üzeri kaplanmalıdır.

AMBALAJ

20 + 10 Kg
10 + 5 kg

RAF ÖMRÜ

Orijinal, hasar görmemiş ve açılmamış ambalajında üretim tarihi itibariyle 12 ay kullanılabilir.

DEPOLAMA ŞARTLARI

+5 °C ve 30°C aralığında muhafaza edilmelidir. Dondan, nemden ve direkt güneş ışından korunmalıdır. Palet üstünde istif edilmelidir. Üst üste en fazla 8 torba konulmalıdır.

GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dokümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcısındadır.

DİKKAT

Toz bileşeni çimento içerir. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz ve deri temasından kaçınınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi ve içme suyu depolamak amacı ile kullanmayınız.

YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. Sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan. AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
Uğurmumcu Mahallesi Hoca Ahmet Yesevi Caddesi
2339. Sokak No:1 Kapı :4 **Sultangazi/İSTANBUL**

TEL : 08504080057
MAİL: info@dolphinfix.com.tr
WEB: www.dolphinfix.com.tr

KRISTEKS 101 2KS UV Teknik Bilgi Föyü
Revizyon Tarihi: 03/2023

Bayındırlık Poz No: : 10.300.2173

AKERGROUP®

AKERGROUP.COM.TR

UĞUR MUMCU MAH. 2339 SK. NO:1/A SULTANGAZİ/İSTANBUL/**TÜRKİYE**

info@akergroup.com.tr

akergroup.com.tr

0850 480 00 57