



## DECOSTAR Çimento esaslı, süper elastik su yalıtım harcı

### **GENEL BİLGİ:**

Çift komponentli, çimento esaslı, polimer emülsiyon içeren, yüksek performanslı sahip, özel kimyasallar içeren, hafif yaya trafiğine dayanıklı gri renkli süper elastik su yalıtım harcıdır.

### **ÖZELLİKLER / AVANTAJLAR:**

Yüksek elastikiyete sahiptir.  
Çatlak köprüleme özelliği üst seviyededir.  
Aderansı kuvvetlidir.  
Mineral esaslı yüzeylere mükemmel yapışır.

### **PERFORMANS:**

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Kuru Yığın Yoğunluğu (toz bileşen)	1650 ± 200 kg/m <sup>3</sup>	TS EN 1015-10
Yoğunluk (sıvı bileşen)	0,98-1,1	gr/cm <sup>3</sup>
Çatlak köprüleme	≥ 1,2 mm	TS EN 1062-7 (+23 °C)
Kapiler su emme	<0,1 kg/m <sup>2</sup> .h0,5	TS EN 1062-3
Betona Yapışma	≥ 0,5 MPa	TS EN 1542

Bu değerler firmamızda yapılan laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları çeşitlilik arz edeceğinden değerler değişebilir.

### **KULLANIM ALANLARI:**

Yüzey olarak beton, sıva, brüt beton (üzere astarlanmış) ve şap gibi mineral yüzeylerin su yalıtımında kullanılır.

Balkon ve teraslarda, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak hacimlerde fayans altına, su depolarında su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

Yatay ve düşey yüzeylerin su yalıtımında, pozitif taraftan su yalıtımında toprak üstünde kalan yapıların su yalıtımında kullanılır.

Negatif taraftan su gözlenen yerlerde uygulama yapılmamalıdır.

### **UYGULAMA TALİMATI:**

#### **Yüzey Hazırlığı:**

Uygulama yapılacak yüzeyler nemli olmalıdır, kuru yüzeyler uygulamadan önce

### **ÜRÜN BİLGİSİ:**

#### **Toz Bileşen:**

Kimyasal Yapı	Çimento esaslı
Görünüm /Renk	Toz / Gri
Ph	7-10

#### **Sıvı Bileşen:**

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

nemlendirilmelidir. Yüzey; kürünü almış ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyde bozukluk varsa DECOSTAR İnce/Kalın Tamir Harcı ile en az 24 sa önceden düzeltilmelidir. Çok gözenekli yüzeylere uygulanmadan önce DECOSTAR Universal Astarın uygulanması önerilir. Tuz kusmasını önler. Köşeler ve birleşim noktaları su yalıtım pah bandı ile dönülmelidir.

#### **Karışımın Hazırlanması:**

20 kg toz bileşen 10 lt sıvı bileşene yavaşça boşaltarak topak kalmayınca kadar düşük devirli mixer yardımıyla karıştırılır. Kesinlikle su ilavesi yapılmamalıdır. Harç olgunlaşması için 3-5 dakika dinlendirilir. Uygulamaya başlamadan tekrar karıştırılır.

DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti.

Gürsu Organize San. Bölge Sahra cad. No:6/B Gürsu /BURSA TÜRKİYE  
Tel : (+90) 224 373 01 83 www.decostar.com.tr info@decostar.com.tr

DECOSTAR ÇİFT BİLEŞENLİ  
SUPER ELASTİK SU YALITIM ÜRÜNÜ

**Uygulama Ekipmanı:**

El mikseri  
Mala  
Fırça & Rulo

**Uygulama:**

Fırça, mala yardımıyla veya uygun püskürtme ekipmanı ile uygulanır. Yüze 2 -3 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda kafesleme usulu yapılmalıdır. Katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir. Toplam katman kalınlığı max. 2-3 mm olmalıdır. Katlararası yüzeyin tozlanması önlenmelidir.

Ürünün genleşme özelliğinden dolayı en yüksek düzeyde faydalanabilmesi için en fazla 2-3 saat içerisinde işlemin tamamlanması önerilir. Trafik yükü olan yerlerde ve açık alanlarda üzerine mutlaka şap, seramik gibi koruyucu katman yapılmalıdır. Kullanım süresi geçmiş harç bertaraf edilmelidir.

**SINIRLAMALAR:**

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız.

Uygulama +5 C ve +35 C arasında yapılmalı. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.

Ürün kürünü alana (28 gün) kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

**TÜKETİM:**

2 mm kalınlık için 3-3,5 kg/m<sup>2</sup>.

**AMBALAJ:**

Toz bileşen:20 kg'lık kraft torbada (palette 64 adet)

Sıvı bileşen:10 lt çanta bidon

**RAF ÖMRÜ:**

Rutubetsiz ve kuru (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamlarda orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı 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 olduğundan tozunu solumayınız, maske kullanınız. Cilde 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.

**KALİTE BELGESİ:**

DEKOSTAR Laboratuvar Analiz Formu

*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. Dekostar'ın ürünlerini değiştirme hakkı saklıdır. Kullanıcılar ilgili ürünün Teknik Bilgi Formunun son baskısını dikkate almalıdır.*

DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti.

Gürsu Organize San. Bölge Sahra cad. No:6/B Gürsu /BURSA TÜRKİYE  
Tel : (+90) 224 373 01 83 www.decostar.com.tr info@decostar.com.tr

DEKOSTAR ÇİFT BİLEŞENLİ  
SUPER ELASTİK SU YALITIM ÜRÜNÜ