

**TANIMI**

DECO-2K 401 ÇİFT BİLEŞENLİ SU İZOLASYON HARCİ UV-1000, beyaz çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli su geçirimsizlik sağlayan, UV dayanımlı su yalıtım malzemesidir.

**UYGULAMA ALANI**

- İç ve dış mekânlarda, duvar yüzeylerin su ve nem yalıtımında,
- Temel ve bodrum katların dışarıdan su yalıtımında,
- Islak zeminlerin su yalıtımında,
- İstinat duvarlarında,
- Sehim yapması düşünülen zeminlerde,
- Havuzların temel yalıtımında su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

**ÖZELLİKLER**

- Çok yüksek yapışma gücüne sahip,
- Su geçirimsiz,
- Esnek bir kaplama oluşturur,
- Beyaz renkli ve UV ışınlarına karşı dayanıklıdır,
- Kullanıma hazır, ambalajlar oranlıdır,
- Ekonomiktir,
- Fırça veya ince mala ile uygulanır, uygulaması kolaydır,
- Boyanabilir.

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

- Görünüm / Renk : Sıvı: Beyaz sıvı  
Toz: Beyaz  
Karışım: Kirli Beyaz
- Yoğunluk : Sıvı: 1,084±0,01 kg/lit  
Toz: 1,47 kg/lit  
A+B Karışım: 1,85 kg/lit
- Karışım oranı : 6 kg Sıvı + 20 kg Toz.
- B bileşeni; Uçucu Olamayan Madde: %42±3  
Uçucu Madde : %58±4
- Kül Oranı : %72±4
- Kuru Bileşenlerin Tane Büyüklüğü Dağılımı:  
0,500 : maks. %5  
0,250 : %10 - %30  
0,125 : %25 - %50  
0,063 : %7 - %12
- Su Buharı Geçirgenliği (m): Sınıf I<5
- Kapiler Su Emme (W): <0,10 kg(m<sup>2</sup>.h<sup>0,5</sup>)
- Çekip Kopma Deneyiyle  
Yapışma (N/mm<sup>2</sup>) : Trafik yükü olmadan: Esnek ≥0,8(0,5)

**YÜZEY HAZIRLIĞI**

- Uygulama yapılacak yüzey, düzgün, temiz, sabit olmayan gevşek parçalardan, çiçeklenme ve tozdan temizlenmelidir, sağlam olmalıdır,
- Kuru olan yüzey suya doymun hale getirilmelidir.

**UYGULAMA ŞARTLARI**

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arası olmalıdır.
- Direk güneş ışığı alan yerlerde, yağmurda ve kuvvetli rüzgârlar da uygulama yapılmamalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
- Yüzeydeki kabaran, gevşeyen eski boyalar kazınmalı, çatlak, çukur veya kırıklar DECOREPAIR-501 TAMİR HARCİ ile düzeltilmelidir.

**UYGULAMA**

- Sıvı bileşeni kullanmadan önce ürünü çalkalayınız ve yaklaşık olarak yarısını karıştırma kabına dökünüz ve toz bileşeni dökerek karıştırmaya başlayın. Sıvı bileşenin geri kalanını da dökerek topaksız ve homojen bir karışım elde edinceye kadar karıştırınız.
- Yüzey önceden suya doyurulmalıdır. Sert kılı fırça ile sadece bir yönde uygulayınız. İkinci kat uygulaması için birinci katın sertleşmesinden sonra ilk katın uygulamasına dik olacak şekilde yapın.
- Gereken yerlerde fileli uygulamada yapılabilir. İlk kat mala ile uygulandıktan sonra henüz ıslakken file yerleştirilir. Kuruduktan sonra ikinci kat uygulanır.
- Malzemenin daha iyi sonuç vermesi için 2 kat uygulanmalıdır. Birinci kat kurumadan ikinci kat uygulanmamalıdır. Her tabakanın en az 1 mm kalınlıkta olması tavsiye edilir.
- Uygulanması biten yüzeyler 2 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Üzerine yapılacak seramik vb. kaplamalar, uygulamadan 2 gün sonra yapılmalıdır.
- Yeni uygulanmış malzemeyi dondan ve yağmurdan koruyunuz.
- Teras gibi üzerinde gezilecek alanlar da, yalıtımdan sonra üzeri seramik, fayans gibi Zemin kaplama malzemeleri ile kaplandıktan sonra trafiğe açılmalıdır.
- Bütün alet ve uygulama ekipmanlarını kullanımdan hemen sonra su ile yıkayın. Kuruduktan sonra ancak mekanik olarak temizleyebilirsiniz.

Ürünün amacının dışında yapılan uygulama hatalarından DECOSTONE Yapı Kimyasalları Ltd. Şti. sorumlu değildir.

**TÜKETİM**

Tek katta 1,5 – 2 kg/m<sup>2</sup> dir.

**DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ**

Kuru ve serin ortamlarda, 5°C ile 35°C arasında, ambalajın ağzı açılmamış ve hasar görmemiş haliyle üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Sıvı bileşen dondan korunmalıdır.

**AMBALAJ**

26 kg Takım (A+B)

A Bileşeni : 20 kg Kraft Torba

B Bileşeni : 6 kg Plastik Bidon

**DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**

Kullanmadan önce belirli aralıklarla karıştırınız.

Uygulamayı sıcaklık +5°C ile +30°C arasında iken yapınız.

Ürünü donmaktan ve direkt güneş ışığından koruyunuz.

Yağışlı ve rüzgârlı havalarda uygulama yapmayınız.

**GÜVENLİK BİLGİLERİ****RİZİKO UYARILARI**

R 43: Cilde temas ile duyarlılığın artması mümkündür.

**GÜVENLİK UYARILARI**

S 2: Çocukların eline geçmemelidir.

S 24/25: Göz ve ciltle temastan kaçınınız.

S 26: Göz ile temasında derhal su ile yıkayın ve doktora başvurun.

S 28: Cilt ile temasında derhal su ile iyice yıkayın.

S 29: Kanalizasyona boşaltmayın.

S 37: Uygun koruyucu eldiven kullanınız.

S 46: Yutulması halinde derhal doktora başvurunuz ve ambalaj ya da etiketi gösteriniz.

S 56: Bu maddeyi ve kabını bunun için ruhsatlı özel atık deposuna teslim ediniz.

Ürünü ağzı sıkıca kapatılmış kapta saklayınız.

Kullanım ve depolama sırasında gözlere, ağza, cilde ve besin maddelerine temas etmemesine dikkat edilmeli

Yüzey temizliğinde kumlama, yakma gibi işlemler uygulanacaksa, işlem sırasında açığa çıkabilecek toz veya duman gibi zararlı atıklardan korunmak için ortamı havalandırın. Gerekirse kişisel koruyucu donanım kullanın.

Ürünü güvenli bir şekilde taşımaya ve dik olarak saklamaya dikkat ediniz.

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlanmıştır. Detaylandırılmamış bilgiler için lütfen teknik hizmet bölümü ile irtibata geçiniz. Aksi takdirde firmamız sorumluluk kabul etmemektedir.