

## REAL 500 CONCRETE SEALER (BETON CİLASI)

### ÜRÜN TANIMI:

**REAL 500 CONCRETE SEALER** Akrimer bağlayıcı esaslı, şeffaf, su itici özellikteki, yüzey sıkılaştırıcı ve güçlendirici özellikteki empenye malzemesidir.



### KULLANIM ALANLARI:

- Bozuk beton yüzeylerin, şapların ve sıvaların tamiri için hazırlanan harçlarda aderans katkısı olarak,
- Şaplarda tozuma ve çatlamaı önleyici olarak
- Serpme sıva hazırlanmasında, pürüzsüz beton yüzeylerde sıva ve seramik uygulamalarından önce aderansı artırmak amacı ile kullanılır.
- Eski Beton ile yeni beton aderansını sağlamak için kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Güçlü ve kalıcı bir bağ oluşturur.
- Emici yüzeylere uygulandığında yüzey emiciliğini azaltır.
- Mükemmel aderans ve elastikiyet sağlar.
- Yağ ve tuz çözeltilerine karşı yüksek dayanım sağlar.
- Çatlaksız kurur ve aşınmaya karşı dirençlidir.
- Korozyona ve sabunlaşmaya yol açmaz.
- Klor geçirimsizliğini artırır.
- Su geçirimsizlik sağlar

## ORTAM KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı +15°C ile 35°C arasında olmalıdır. Bağıl nemin %80'i geçtiği durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Yüzey yoğuşmasının olmaması için yüzey sıcaklığı çiğlenme noktasının en az 3-5 °C üzerinde olmalıdır.

Düşük sıcaklıklarda yapılacak uygulamada sarfiyatın artacağı bilinmelidir. Yüzey sıcaklığı en az +5°C ile en fazla 45°C yüksek olmamalıdır

## KULLANIM ŞEKLİ

### Yüzey Hazırlığı

Uygulama yüzeyi her türlü toz, kir, zayıf ve oynak parçacıklardan, çimento şerbeti kalıntılarından, yağ ve gresten arındırılmış ve kuru olmalıdır. Beton alt yüzey temiz, sağlam ve yeterli basınç dayanımına sahip olmalıdır.

### Ürünün Kullanımı

**REAL 500 CONCRETE SEALER** Püskürme olarak uygulanır hızlı devirli makine ile parlatılır.

asfalt, beton, tuğla, kiremit vs gibi tüm pürüzlü yüzeylerde kullanılabilir. Yüzeyi temiz ve parlak gösterir. Yüzeyin su emmesini ve tozumu önler. Yüzeyi sıkılaştırıp aşınmayı önleme özelliği yüksektir. Tarihi eserlerin restorasyonunda da tercih edilmektedir. Bina çatılarında kiremitlerin su emmesini önlemek amacıyla da kullanılabilir

Tatbik şekli; Zeminin cinsine bağlı olarak gerektiği miktarı uygulayıcı bayi belirler.

**AMBALAJ:** 30 KG Plastik Bidonda

## SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ

Gerekli emniyet kuralları ve uyarılar için MSDS formunu (Malzeme Güvenlik Bilgi Föyü) okuyunuz. Uyulması gereken asgari emniyet kuralları aşağıdaki gibidir.

Ürünün deri ve gözle teması eldiven, koruyucu gözlük, yüz maskesi, ve sanayi kremi kullanılarak engellenmelidir. Uygulama esnasında ve boya kuruyana kadar yeterli bir hava sirkülasyonu sağlanmalı.

Ürünün deri ile temas ederse, ılık su ve sabunla veya sanayi tipi temizleyici ile yıkanmalı.

Eğer gözlere sıçrama olmuşsa en az 10 dakika su ile durulanmalı ve tıbbi yardım temin edilmelidir.

Kovalardaki tüm uyarıcı notlar dikkatle okunmalı ve tavsiye edilen çalışma kurallarına uyulmalıdır.

\*Ürünlerle ilgili bilgilerimiz, normal şartlarda, kendi laboratuvar deneme ve araştırmalarımıza dayanılarak hazırlanmıştır. Uygun olmayan uygulama koşullarında çalışmalarından, firmamız sorumlu değildir. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı, firmamızca saklıdır. Daha detaylı bilgi için **R.Y.K.**başvurunuz.

Rev. No:09/Rev.Tarihi: Ekim 2022

REAL YAPI KİMYASALLARI A.Ş.

Murat Çeşme Mahallesi Sultan Murat Cad. Efe 2 Sok.No:5 Büyükkçekmece /İstanbul Tel: 0(212) 596 11 01 – 0(212)515 50 15  
[bilgi@realyapikimyasallari.com.tr](mailto:bilgi@realyapikimyasallari.com.tr) - [www.realyapikimyasallari.com.tr](http://www.realyapikimyasallari.com.tr)