



# PROEPOXY SELF 620

**Çift Bileşenli Epoksi Esaslı  
Kendiliğinden Yayılan Kaplama**

## **ÜRÜN TANIMI:**

Epoksi esaslı, solvent içermeyen, düşük viskoziteli, yüksek dayanımlı iki bileşenli kendiliğinden yayılan kaplamadır.

## **ÖZELLİKLER:**

Solvent içermez.

Betondaki kılcalık çatlakları emprenye olarak doldurarak geçirimsiz yüzey oluşturur.

Hızlı kürlenir, uygulama kolaylığı sağlar.

Parlak film oluşturur.

Aderansı kuvvetlidir. Darbelere karşı koruma sağlar.

Suya karşı dayanıklılık sağlar.

Seyreltik asit ve bazlara karşı dayanıklıdır.

## **ÜRÜN BİLGİSİ:**

Kimyasal Yapı Solventsiz epoksi esaslı

Renk İrtibata geçiniz

Karışım Oranı A/B:20/4 kütlece

## **PERFORMANS:**

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Basınç Dayanımı 28 gün  $\geq 50$  N/mm<sup>2</sup> TS EN 196-1

Eğilme Dayanımı 28 gün  $\geq 20$  N/mm<sup>2</sup> TS EN 196-1

Alt Tabakaya Yapışma Mukavemeti 28 gün  $\geq 2$  N/mm<sup>2</sup> TS EN 1348

Kap Ömrü 30 dk

Kuruma süresi 6 sa

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:**

Endüstriyel bina zeminlerde dekoratif aşınmaz kaplama oluşturmak için kullanılır.

Araç trafiğine maruz kalan alanlarda aşınma direnci yüksek zemin oluşturmak amaçlı kullanılır.

Fabrika, depo, helikopter pistleri, yer altı geçitleri, otopark, okul, alışveriş merkezi, metro istasyonları, hastaneler gibi mineral esaslı tüm zemin kaplama alanlarında son kat olarak kullanılır.

Taşıyıcı beton ve şapların güçlendirilmesinde kullanılır.

Betonun aşınma, tozuma, darbe dayanımlarını artırmak amaçlı kullanılır. Fabrikalar, depolar, yükleme ve boşaltma alanları gibi normal ve orta dereceli ağır yüke maruz endüstriyel alanlarda zemin kaplama malzemesi olarak kullanılır.



# PROEPOXY SELF 620

**Çift Bileşenli Epoksi Esaslı  
Kendiliğinden Yayılan Kaplama**

## **UYGULAMA TALİMATI:**

Yüzey; kürünü almış ,kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyde çatlaklık, kırıklık varsa PROREPAIR THIN veya PROREPAIR ; deniz suyu, kanalizasyon gibi yüksek sülfata maruz kalan ortamlarda uygulama yapılacak ise PROREPAIR PLUS ile en az 24 saat önceden onarılmalı Uygulama yapılacak yüzey düz, eğimsiz olmalıdır.

Hazırlanan harç bir köşeden başlayarak yüzeye boşaltılır ve kendiliğinden yayılır. Kendinden yayılan harcın kalınlığı çelik mala ile ayarlanmalıdır. Hava kabarcığı oluşumunu engellemek için kirpi rulo ile yüzey düzeltilir. Üzerine kaplama işlemi yapılacaksa 24 saat sonra yapılabilir. Ürünün genleşme özelliğinden dolayı en yüksek düzeyde faydalanılabilmesi için en fazla 15-20 dakika içerisinde işlemin tamamlanması önerilir. Kullanım süresi geçmiş harç bertaraf edilmelidir.

20 kg A bileşen öncelikle karıştırılır. Üzerine 4 kg B bileşen yavaş ca ilave edilerek homojen hale gelene kadar düşük devirli mikserle karıştırılır.

## **Uygulama Ekipmanı:**

El mikseri  
Çelik Mala  
Kirpi rulo

## **SINIRLAMALAR:**

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız.\_Çok yüksek sıcaklıkta, güneş ışığına direkt olarak maruz kalan, çok rüzgarlı, yağmurlu havalarda uygulama yapılmamalıdır. Uygulama zamanı don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapılan alan tam kürlenme sağlanana kadar trafiğe maruz kalmamalıdır. Uygulama +5 C ve +25 C arasında yapılmalı. Kesinlikle 5 C altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.

## **TÜKETİM:**

Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak 1,5-2 kg /m2

## **AMBALAJ:**

A Bileşen 20 kg teneke ambalaj  
B Bileşen 4 kg teneke ambalaj



## PROEPOXY SELF 620

**Çift Bileşenli Epoksi Esaslı  
Kendiliğinden Yayılan Kaplama**

### **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:**

Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük, maske ve elbise kullanınız. Göz teması halinde hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri temasından sakınınız. Yutmayınız. Alev kaynaklarından uzak tutunuz. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.

*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.*