



## DECOSTAR İki Bileşenli Solventsiz Epoksi Astar

### **GENEL BİLGİ:**

Epoksi esaslı, solvent içermeyen, düşük viskoziteli, yüksek dayanımlı iki bileşenli astar malzemesidir.

Aderansı kuvvetlidir. Darbelere karşı koruma sağlar.

Suya karşı dayanıklılık sağlar.

Seyreltik asit ve bazlara karşı dayanıklıdır.

Son kat olarak kullanıldığında tozumu önler.

### **ÖZELLİKLER/AVANTAJLAR:**

Solvent içermez.

Betondaki kılcalık çatlakları empenye olarak doldurarak geçirimsiz yüzey oluşturur.

Hızlı kürlenir, uygulama kolaylığı sağlar.

Parlak film oluşturur.

### **ÜRÜN BİLGİSİ:**

Kimyasal Yapı	Solventsiz esaslı	epoksi
Renk /Görünüm	Şeffaf	
Karışım Oranı	A/B:17/8	kütlece

### **PERFORMANS:**

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Basınç Dayanımı 15 gün	≥ 50 N/mm <sup>2</sup>	TS EN 196-1
Eğilme Dayanımı 15 gün	≥20 N/mm <sup>2</sup>	TS EN 196-1
Aderans (beton) 15 gün	≥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:**

Tüm epoksi bazlı sistemlerden önce , astar olarak kullanılır.

DECOSTAR 2K Solventsiz Epoksi Zemin ve Duvar Boyası uygulamalarından önce aderans artırıcı olarak kullanılır.

Mekanik direnç artırıcı olarak kullanılır.

Beton, şap gibi mineral yüzeylere uygulanır.

Beton, şap gibi mineral yüzeylerde aşınma ve tozuma karşı korumak için kullanılır.

İç ve dış mekanlarda kullanılır.

varsa DECOSTAR Yapısal Tamir Harcı ile düzeltilmelidir. Uygulama yapılacak yüzey düz, eğimsiz olmalıdır.

### **Karışımın Hazırlanması:**

17 kg A bileşen öncelikle karıştırılır. Üzerine 8 kg B bileşen yavaşça ilave edilerek homojen hale gelene kadar düşük devirli mikserle karıştırılır.

### **Uygulama Ekipmanı:**

El mikseri

Rulo & Fırça

### **UYGULAMA TALİMATI:**

#### **Yüzey hazırlığı:**

Yüzey; kürünü almış ,kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyde çatlaklık, kırıklık

#### **Uygulama:**

Fırça veya rulo ile tek kat uygulanır. Çok emici yüzeylerde birinci kat uygulamasından 2-3 saat sonra ikinci kat uygulanabilir. Daha sonra

yüzeve DECOSTAR 2K Solventsiz Zemin ve Duvar Boyası uygulaması güvenle yapılır.

**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 tek katta 200-400 gr/m<sup>2</sup>

**AMBALAJ:**

A Bileşen 17 kg teneke ambalaj  
B Bileşen 8 kg teneke ambalaj

**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..*