



# PRODECO 580

**Çimento Esaslı Baskı Beton  
Yüzey Sertleştirici**

### **ÜRÜN TANIMI:**

Çimento esaslı, aşınma ve tozuma karşı yüksek dirençli , yüzey aşınma direnci yüksek, özel kimyasal katkıları içeren, kullanıma hazır, toz halde yayılarak ve serpilerek uygulanan baskı beton yüzey sertleştiricidir.

### **ÖZELLİKLER :**

Değişik kalıplar ile sınırsız tasarım yapılabilir.

Son derece dekoratif ve doğal görünüm elde edilir.

PRODECO POWDER Baskı Beton Dekoratif Kalıp Ayırıcı ile ikincil renk seçenekleri artırılabilir.

Doğal dekoratif görünüme sahiptir.

Beton yüzeylerden çok daha yüksek mukavemete sahiptir.

Sertlik derecesi yüksektir.

Yüzey tozumasının geciktirir.

Düzensiz ve homojen bir görünüm sağlar.

Geçirgenliği düşüktür.

Kolay ve pratik uygulanır.

Araç trafiğine, yüksek oranda yüke dayanıklıdır.

Hazırlaması kolay ve hızlıdır.

Taze beton üzerine serpilerek kullanılır.

Renkli dekoratif yüzey oluşturur.

### **ÜRÜN BİLGİSİ:**

Kimyasal Yapı Çimento esaslı

Görünüm Toz

Renk: İsteğe göre

### **PERFORMANS:**

(23°C, %50 Bağıl Nem)

|  |                              |              |
|--|------------------------------|--------------|
| Taze Harcın Boşluklu Birim Hacim Kütlesi | 1650 ± 200 kg/m <sup>3</sup> | TS EN 1015-6 |
| Basınç Dayanımı 28 gün                   | ≥ 20 N/mm <sup>2</sup>       | TS EN 196-1  |
| Eğilme Dayanımı 28 gün                   | ≥ 4,5 N/mm <sup>2</sup>      | TS EN 196-1  |
| Su Emme: (30 dakika sonunda)             | ≤ 5 gr                       | TS EN 12808  |
| Su Emme: (240 dakika sonunda)            | ≤ 10 gr                      | TS EN 12808  |

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.



# PRODECO 580

**Çimento Esaslı Baskı Beton  
Yüzey Sertleştirici**

### **KULLANIM ALANLARI:**

Dekoratif amaçlı baskı beton sistemlerinde, ana rengi veren sistem bileşeni olarak kullanılır. İç ve dış tüm beton yüzeylerde kullanılabilir.

### **UYGULAMA TALİMATI:**

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

Kullanıma hazırdır. Taze beton üzerine serpilerek uygulanır.

### **Uygulama Ekipmanı:**

El mikseri  
Çelik mala

Zemin hazırlığı tamamlandıktan sonra beton dökümü yapılır. Taze beton yüzey suyunu çektikten sonra Baskı Beton uygulamasına geçilir. PRODECO nun 2/3 lik kısmı beton yüzeye serpilir. Zemin rengi koyulaşmaya başladığında yüzey tahta mala ile perdahlanır. Daha sonra kalan kısmı serpilir. Sonra çelik mala ile perdahlanır.

Sistem bileşeni olan PRODECO POWDER Kalıp Ayırıcı ürün yüzeye serpilir. Daha sonra kalıplama işlemine geçilir. Kalıplama işleminin ardından tam kuruma gerçekleştiğinde yıkama işlemine geçilir ve son aşamada Baskı Beton Sistem tamamlayıcı olan PRODECO POLISH ürünümüz ile cila işlemi yapılır.

### **SINIRLAMALAR:**

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalı. Kesinlikle 5 C altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır. Sıcak, yağışlı ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ürün kürünü alana (28 gün) kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

### **TÜKETİM:**

3-5 kg /m<sup>2</sup>

### **AMBALAJ:**

25 kg kraft torba



# PRODECO 580

**Çimento Esaslı Baskı Beton  
Yüzey Sertleştirici**

### **RAF ÖMRÜ:**

Rutubetsiz ve kuru (+5 C ile +30 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 +30 C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır.

### **GÜVENLİK:**

Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, maske, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde 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.

*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.*