



# Silikonlu Dış Cephe Boyası

## ÜRÜN TANIMI

Silikonlu, akrilik kopolimer emülsiyon esaslı mat görünümlü son kat dış cephe boyasıdır.

## ÖZELLİKLERİ

- ✓ Silikonlu
- ✓ Mat görünümlü
- ✓ Canlı renklere sahip
- ✓ Yüksek su iticilikte
- ✓ Nefes alabilen
- ✓ UV ışınlarına karşı 5 yıl garantili
- ✓ Sürtünme ve darbelere dayanıklı

Uygulandığı yüzeylere üstün aderans gücüyle çok iyi tutunur. Atmosfer koşullarına ve hava kirliliğine, güneş ışınlarına dayanıklıdır. Nefes alma özelliği sayesinde yüzeylerde oluşan nemin dışarı çıkmasını sağlar. Uygulandığı yüzeylerde yayılma özelliğinden dolayı kolay sürülür.

## UYGULANACAK YÜZEYLER

Sıva, serpme sıva, tarak mozaik, silme mozaik, beton, brüt beton, betopan, MDF, OSB, rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı, terasit tipi yüzeylere uygulanabilir.

## UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzeyin sağlam, kuru, temiz ve kendini taşıyabilecek durumda olması gerekmektedir. Varsa her türlü kir, toz, kalıp yağı ve gevşek tabakalardan arındırılmalıdır. Beton, brüt beton, yeni sıvalı yüzeylerde priz süresi beklenmeli (28 gün), gevşek sıva tanecikleri yüzeyden raspa veya benzeri yöntemlerle temizlenmelidir. Gerekliyse yüzey düzeltme ve tamiratları yapılmalıdır. Uygun astar uygulandıktan sonra boya işlemine geçilmelidir. Sıcak havalarda saat 10.00-16.00 arası uygulama yapılması önerilmemektedir. Gölge olan cephelerde uygulama yapılması tavsiye edilir. Uygulama ve ürün kuruma süresi boyunca ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olması ve her türlü yağış, çığ ve dondan korunması gerekmektedir.

Ürünlerimizin, 30.06.2007 tarih 26568 no'lu İnşaat Genel Teknik Şartnamesi 'ne uygun yapılan alt yapı yüzeylerinde uygulanması gerekmektedir.

## UYARILAR

İlk defa boyanacak çimento esaslı yüzeyler için Fawori Dış Cephe Macunu'na, ağırlığının %20'si kadar taze beyaz/gri çimento + su karışımı (boza kıvamında) ilave edilerek karıştırılmalıdır. Oluşturulan karışım nemlendirilip temizliği yapılmış sıva/beton yüzeylere direkt uygulanmalıdır. Eski boyalı yüzeylerde macun uygulaması yapılacaksa ham sıvalı yüzeye ulaşmak için yüzeyde sıkça çentikleme işlemi yapılmalıdır. Kullanıma hazır macunlar çatlama ve çökme yapmaması için maksimum 1 mm kalınlığında uygulanmalıdır.

0-3 mm yüzey tesviye ve düzeltme için Stako 0 uygulanmalıdır. İnceltme için 1 kg Lateks + 4 kg Su kullanılması önerilir.

3-10 mm yüzey tesviye ve düzeltme için Stako uygulanmalıdır. İnceltme için 1 kg Lateks + 4 kg Su kullanılması önerilir.

5-40 mm yüzey tesviye ve düzeltme için Stako Plus uygulanmalıdır. İnceltme için 1 kg Lateks + 4 kg Su kullanılması önerilir.



Çatlak uygulaması bir doğru boyunca ilerliyorsa o doğru boyunca 10 cm genişliğinde, yoğun çatlaklar varsa tüm yüzey boyunca ek yerlerinde 10 cm bini yapılarak donatı filesi uygulanmalıdır. Donatı filesi uygulama yapılacak yüzey düzeltme ve tesviye malzeme toplam kalınlığının 1/3'ü kadar dış yüzeye yakın şekilde uygulanmalıdır.

Özellikle çimento esaslı yüzey düzeltme ve tamir macunları uygulamasından, son kat boyaya kadar geçen sürede yüzeyler aşırı çığ ve yağıştan korunmalıdır. Aksi takdirde yüzeyde beyaz kumalar oluşacaktır. Böyle bir görüntüde, yüzey bir araç yıkama fırçası ile nemlendirilerek 1 ölçek Disboxan 451 + 1 ölçek Su karışımı yüzeye uygulanmalıdır.

### **Havasız (Airless) Püskürtmede**

Basınç	:140 bar
Meme Açısı	: 50 °C
Meme Ölçüsü (inch)	: 0.019"-0.021"
İnceltme	: %5

### **İNCELTME**

Fırça ve rulo ile uygulamalarda %10-15, püskürtme ile yapılacak uygulamalarda en fazla %5 oranında temiz su ile inceltilmelidir. Oluşabilecek renk tonu farklılıklarının önüne geçmek için kullanılan tüm ürünlerin aynı oranda inceltilmesi gerekmektedir.

### **KURUMA SÜRESİ (20°C, %65 HR'de)**

Dokunma kuruması	: 1-2 saat
Astar ve katlar arası kuruma	: 6-8 saat
Son kuruma	: 24 saat

### **SARFIYAT**

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 1 Litre ile tek katta 7-10 m<sup>2</sup> arasında alan boyanabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

### **DEPOLAMA**

Açılmamış ambalajında, serin ve kuru yerde dondan, direkt güneş ışığından korunarak 3 yıl saklanabilir. Ambalajın kapağını kullanımdan hemen sonra hava almayacak şekilde kapatınız.

### **AMBALAJ**

15 L, 7,5 L, 2,5 L

### **UYARI KELİMESİ**

Dikkat

### **ZARARLILIK İFADESİ**

H317:Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

### **ÖNLEM İFADESİ**

P101:Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102:Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103: Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P261:Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharmı/spreyini solumaktan kaçının.

P280:Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P333+P313:Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P501:İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.



Özellikle çimento esaslı yüzey düzeltme ve tamir macunları uygulamasından, son kat boyaya kadar geçen sürede yüzeyler aşırı çığ ve yağıştan korunmalıdır. Aksi takdirde yüzeyde beyaz kusmalar oluşacaktır. Böyle bir görüntüde, yüzey bir araç yıkama fırçası ile nemlendirilerek 1 ölçek Disboxan 451 + 1 ölçek Su karışımı yüzeye uygulanmalıdır.



**TS 7847'ye uygundur.**



**G tebliğine uygundur.**

TSE

Parlaklık	:	Sınıf G3
Kuru Film Kalınlığı	:	Sınıf E2
Tane Büyüklüğü	:	Sınıf S1
Su Buharı Aktarım Hızı	:	Sınıf V1
Su Aktarım Hızı	:	Sınıf W2
Çatlak Örtme Özelliği	:	Sınıf A0
Karbondioksit Geçirgenliği	:	Sınıf C0

**Poz No**  
27.560/7

**Rayiç No**  
04.522/S

Bu teknik föy normal şartlarda laboratuvar verileri temel alınarak hazırlandığından yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için teknik personele danışınız. Aksi halde bilgi yetersizliği sonucu ortaya çıkacak hatalar üretici firmaya sorumluluk yüklemes. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır.

**Bu ürün TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS ISO 45001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS EN ISO/IEC 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.**

**Rev27 Aralık 2021**

**BETEK BOYA VE KİMYA SAN. A.Ş.**

Merkez: Zümrütevler Mahallesi Ural Sokak No:38 34852 Maltepe- İSTANBUL  
Tel: (0216) 571 11 00 Faks: (0216) 571 13 15 – Mersis No: 0167001238900018 - www.fawori.com