



Fenomen Silikonlu Dış Cephe Boyası

ÜRÜN TANIMI

Akrilik emülsiyon esaslı, nefes alan, yüksek renk dayanımı ve su iticiliğine sahip, ipek mat dokuda son kat elastik dış cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ

- ✓ Silikonlu
- ✓ İpek mat görünümlü
- ✓ Göz alıcı, parlak renklere sahip
- ✓ Ekstra su itici
- ✓ Nefes alabilen
- ✓ UV ışınlarına karşı 10 yıl garantili
- ✓ Elastomerik/kılcal çatlakları köprüleyen

Fenomen Silikonlu Dış Cephe ürünü yüksek oranda silikon modifiyeli bağlayıcı içermesi sayesinde dış atmosfer şartlarına dayanıklı olup; uygulandığı yüzeylere daha iyi tutunur, güneş ışınlarına karşı yüksek düzeyde direnç gösterir ve CO2 (karbondioksit) bariyeri oluşturur. Elastik yapısıyla, yüzeydeki 100 µm genişliğe kadar olan kılcal çatlakları kapatma özelliğine sahiptir. Fenomen Silikonlu Dış Cephe Boyası uygulandığı yüzeylerde yayılma özelliğinden dolayı kolay sürülür ve boyama işlemi tamamlandıktan sonra dış cephelerde zarif bir doku oluşturur. Zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.

UYGULANACAK YÜZEYLER

Sıva, serpmeye 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 yapılmalı, Fawori Dış Cephe Silikonlu Astar uygulandıktan sonra boya işlemine geçilmelidir. Sıcak havalarda 10.00-16.00 saatleri arasında uygulama yapılması önerilmemektedir. Uygulamaya direk güneş ışığı alan cepheden başlanmaması, sağlıklı bir uygulama için uygulamaya gölge olan cephelerden başlanması 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 öncelikle yüzeye dış cephe boya astarı uygulanır. Sonrasında macun içerisine çimento katkısı yapılmadan direkt olarak hazır macun uygulamasına geçilir. Kullanıma hazır macunlar çatlama ve çökme yapmaması için maksimum 1 mm kalınlığında uygulanmalıdır.

1-10 mm yüzey tesviye ve düzeltme için Fawori T1 uygulanmalıdır. 25 kg Fawori T1 hazırlanırken 1 kg Lateks + 4 kg Su karışımı ile tamir harcının hazırlanması tavsiye edilir.

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 kasmalar oluşacaktır. Böyle bir görüntüde, yüzey bir araç yıkama fırçası ile nemlendirilerek 1 ölçek Disboxan 451 + 1 ölçek Su karışımı yüzeye uygulanmalıdır.

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



Havasız (Airless) Püskürtmede

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

İNCELTME

Fırça ve rulo ile uygulamalarda %10, püskürtme ile yapılacak uygulamalarda en fazla %5 oranında temiz su ile incelemelidir. 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 7-12 m² 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, 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/buharını/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.



TS 7847/2012'ye uygundur.



G tebliğine uygundur.

TSE

Parlaklık	:Sınıf G2
Kuru Film Kalınlığı	:Sınıf E2
Tane Büyüklüğü	:Sınıf S1
Su Buharı Aktarım Hızı	:Sınıf V2
Su Aktarım Hızı	:Sınıf W3
Çatlak Örtme Özelliği	:Sınıf A0
Karbondioksit Geçirgenliği	:Sınıf C0

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



Bu teknik f6y normal Őartlarda laboratuvar verileri temel alınarak hazırlandığından yukarı da yeterli bulunmayan detaylar için teknik personele danıŐınız. Aksi halde bilgi yetersizliği sonucu ortaya çıkacak hatalar üretici firmaya sorumluluk yüklemeyiz. Bu bilgilerin deđiŐtirilme hakkı firmamızca saklıdır.

Bu rn 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.Ő. tarafından üretilmektedir.

Rev27 Aralık 2021

BETEK BOYA VE KİMYA SAN. A.Ő.

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