



## ENDURA FOTOKATALİTİK DIŞ CEPHE BOYASI

### TANIM

Akrilik kopolimer bağlayıcı esaslı, silikon katkılı, özel nano teknolojisi ile üretilmiş formülasyonu sayesinde güneş ışığı ve yağmurla kendi kendini temizleyebilen mat, fotokatalitik son kat dış cephe boyasıdır.

### ÖZELLİKLER

Düz mat görüntülü yüzey verir.Özel formülü sayesinde nano parçacıklar ve reçinenin gözenekli yapısı ile yüzeyde tutunan organik kirleticiler ışığın da etkisiyle yok olurlar.Akrilik ve silikon bağlayıcı yapısından dolayı yeni ve eski tüm yüzeylere iyi yapışma ve yüksek kapaticılık özelliğine sahiptir.Su itici özelliği ile suyun yüzeye geçmesini önler nefes alma özelliği ile duvardaki rutubetin dışarı atılmasını sağlar.Alkali direnci yüksektir. Yağış, nem, güneş ışınları ve denize yakın yerlerdeki tuzlu nemin olumsuz etkilerine son derece dayanıklıdır.Her türlü hava koşullarına, güneş ışınlarına, darbelere sürtünme ve aşınmaya karşı son derece dayanıklı, esnek ve örtücü bir film tabakası oluşturur.Uygulama kolaylığı olan uzun ömürlü dış cephe boyasıdır.

### UYGULAMA VE UYGULANACAK YÜZEYLER

Uygulamaya başlamadan önce yüzey serbest kum, toz ve yağ gibi yapışmayı azaltıcı maddelerden arındırılmalıdır. Yeni sıvalı yüzeylerde 21 gün (20°C'de) sıvanın prizlenmesi için beklenmelidir. Uygulanacak yüzeyin tamamen kuru olmasına dikkat edilmelidir. Yüzeydeki çatlaklar, çukurlar ve kırıklar yüzey tamir harçları ve/veya macunlarla düzeltilmelidir. Brüt betonlarda, yüzeydeki mevcut kalıp ayırıcı yağlar etkisiz hale getirilmelidir. Yüzeyde kabarmış, gevşek haldeki eski boyalar kazınarak yüzeyden uzaklaştırılmalı ve gereken yerler zımparalanmalıdır. Uygulama yüzeyi sağlam, temiz, kuru ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır. Yüzeydeki seviye farklarını gidermek için "Viola Prima Dış Cephe Tamir Macunu" ile gereken yerlere macunlama yapılarak yüzey pürüzsüz hale getirilmelidir. Hazırlanan yüzeyleri sağlamlaştırmak, serbest mikronize tozları yapıştırmak, kapaticılığı ve aderansı arttırmak üzere 1 kat " Viola Prima İzobinder Universal veya Silikonlu Dış Cephe Astar " uygulamasından sonra su ile %10-15 inceltilerek fırça veya rulo ile 2 kat uygulanır. Astar kat uygulamasından sonra bekleme süresi ortam şartlarına bağlı olarak 8 ile 10 saattir.

### İNCELTME ORANI

Birinci kat uygulamada %15 oranında su ile inceltmesi; birinci kat uygulamasından 8-10 saat sonra yapılacak ikinci Kat uygulamada %10 oranında su ile inceltmesi önerilir.

### KURUMA SÜRESİ

Hava şartlarına bağlı olarak .Dokunma kuruması 1-2 saat. Dış etkenlere karşı tam dayanım için ~ 72 saat gerekmektedir.

### SARFIYAT

Tek kat uygulama için 8-10 m<sup>2</sup>/kg'dir.

**DEPOLAMA**

5-35°C aralığında depolanan ve direkt güneş ışığı almayan ortamlarda, açılmamış orijinal ambalajlar için ortalama depolama süresi 1 yıldır.

**AMBALAJ**

20 Kg.

**TAŞIMA BİLGİSİ**

Karayolu taşımacılığı (ADR) ve Deniz yolu taşımacılığı (IMDG) kapsamına girmemektedir.

**GÜVENLİK UYARILARI**

**S2:** Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

**S24/25:** Göz ve cilt temasından sakınınız.

**S29:** Kanalizasyona atmayınız.

**S26/28:** Göz ve cilt temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun.

**S29:** Kanalizasyona boşaltmayın.

**S46:** Yutulması halinde hemen doktora başvurun. Kabı veya etiketi gösterin.