

ROCKCREST OPTIMUM

Saf Akrilik Grenli Dış Cephe Boyası

ROCKCREST OPTIMUM; içeriğindeki kristalize agrega parçacıklarıyla birlikte orta tekstürlü, grenli, ipek mat görünümlü, esnek, su bazlı saf akrilik dış cephe boyasıdır.



Yüksek su geçirimsizlik özelliğine sahiptir.

İçerdiği kristalize agrega parçacıkları sayesinde uygulamada kolaylıkla düzgün bir tekstür elde edilmesine olanak tanır.

Yüksek alkali dayanımına sahiptir.

Dış cephe şartlarına dayanıklıdır.

Çok iyi hava ve su direnci sağlar. Küf ve mantar oluşumuna karşı boya filminin ömrünü uzatır.

Karbondiyoksit ve klor iyon difüzyon özelliklerine sahiptir.

Su buharı geçirgenliği yüksektir. Bu sayede yüzeydeki nemi çok rahat atarak ürün kurumasını hızlandırır.

Yapının zamanla oturmasıyla oluşabilecek kılcal çatlaklara karşı, çatlak köprüleme özelliği sayesinde dayanıklıdır.

Su bazlıdır, insan sağlığına ve çevreye dosttur.

 İÇERİK: %100 Saf Akrilik esaslı - su bazlı	 AMBALAJ: 13,5 L ; 15 L
 İNCELTME: Kullanıma hazır ya da Max %10	 KURUMA SÜRESİ: 23 °C'de dokunma süresi: 5-6 saat *daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir.
 ASTAR: Decoprimer / Uniprimer Grenli	 Tam kuruma süresi: 24-48 saat
 UYGULAMA ARAÇLARI: Mercan rulo - Sprey	 RENKLENDİRME: Vision
 KAT SAYISI: 2	 VOC: Limit değer EU (Directive 2004/42/EC) Kategori A/C: Mineral yüzeylerin dış duvarları(su bazlı): 40 g/l (2010) ROCKCREST OPTIMUM: içerdiği maks.: 32 g/l VOC
 DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ: Açılmamış ambalajında, serin ve kuru yerde, direkt güneş ışığından korunarak +5 °C ile +35 °C arasında 2 yıl saklanabilir.	

SARFİYAT - İki Kat : Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine, yapısına göre ve uygulama tekniklerine bağlı olarak sarfiyat değişikliği olabilir.

Kesin sarfiyat için kontrollü numune uygulaması yapılmalıdır.



1 L ile 1,35-5,45 m²,
1 kg ile 1-2,5 m² alan boyanır.
1 m² alan için boya sarfiyatı 290-740 ml ve
400-1000 gr.

UYGULAMA ALANI

Her türlü yapının dış cephelerinde; sıva, saten alçı, alçı, brüt beton ve alçı levha gibi farklı yüzey tiplerinde güvenle uygulanabilir.

Dış cephe dekorasyonu ve yüzey korumasının yanı sıra, köprü ve tünel gibi betonarme yapıların korunmasında da etkili bir çözüm sunar.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzeylerden her türlü kir, yağ, kabarmış boyalar ve tozlar temizlendikten sonra, yüzey bozuklukları San Deco Akrilik Macun Kalın ile düzeltilmeli sonrasında San Deco Decoprimer ya da Uniprimer Grenli ile astarlanmalıdır.

YÜZEY ÖZELLİKLERİ

Uygulama esnasında ve ürünlerin tam kuruması tamamlanıncaya kadar, ortam ve yüzey sıcaklığının en düşük +5°C, en yüksek +35°C olmasına dikkat edilmelidir.

Doğrudan güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

Boya uygulaması yapılacak yüzeyler tamamen kuru olmalıdır.

Uygulama esnasında ortam neminin %75'ten düşük olmasına dikkat edilmelidir.

Uygulama yapılacak yüzeyin nem değerinin %10'dan düşük olmasına dikkat edilmelidir.

UYGULAMA

Seyreltme

Uygulamaya hazırdır, inceltmeden kullanılabilir. İstenilen farklı dekoratif tekstür görünümünün elde edilebilmesi için en fazla %10 su ile seyreltilebilir.

Not: Beton koruma sistemlerinde kullanılacaksa seyreltilmeden kullanılmalıdır.

Tavsiye edilen uygulama ekipmanları:

Rulo - Fırça:

Rockcrest Optimum, estetik tekstür görünümü elde edilmesi için 2 kat olarak mercan rulo ile uygulanabilir. Köşeler ve kenarların boyanması için fırça kullanımı tavsiye edilir.

Katlar arasında 5-6 saat ürün kuruması beklenilmelidir.

Rockcrest Optimum, ürünü her iki kat uygulamada da aynı şekilde aşağıdan yukarıya mercan ruloyla homojen bir şekilde taranarak uygulanmalıdır.

Sprey:

Sprey uygulamasında Hopper gun ya da fasarit tabancası kullanılabilir.

Aynı projede birden fazla parti numarası kullanılıyorsa, parti bazlı farklılıkların oluşmasını önlemek için, partilerin uygulama öncesinde eşit oranda karıştırılarak kullanılması önerilir.

PERFORMANS TESTLERİ

- Su buharı aktarım hızı: V2 (orta, EN 1062-1)
- Su aktarım hızı: W3 (düşük, EN 1062-1)

ZARARLILIK & ÖNLEM İFADELERİ VE AÇIKLAMALARI

H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P333+P313: Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım-müdahale alın.
P362+P364: Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P321: Özel müdahale gerekli (etikete bakın).
P272: Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

Not: Daha fazla bilgi için ürünün Güvenlik Bilgi Formunu (GBF) inceleyiniz.

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. Gerekğinde ürünlerin sağlık-güvenlik-taşıma riskleri ve önlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgilere Malzeme Güvenlik Bilgi Formundan ulaşabilirsiniz.

Bu ürün ISO 9001, ISO 14001, ISO 14064, ISO 45001, ISO 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Deka Boya Sanayi ve Tic. A.Ş. tarafından üretilmektedir.