

StenCoat® 2EP201

1. Ürün Tanıtımı

StenCoat® 2EP201 epoksi esaslı, çift bileşenli, dekoratif, parlak boyadır. Katalog renkleri mevcuttur. Dış ortam koşullarına dayanıklıdır. **StenCoat® 2EP201** epoksi kaplamalar, metal, beton gibi birçok yüzeye çok iyi bir şekilde yapışır. **StenCoat® 2EP201** kapladığı yüzeyi dış etkilere ve korozyona karşı korur.

StenCoat® 2EP201 10kg'lık takımlar halinde piyasaya sunulmuştur.

2. Kullanım Yerleri

StenCoat® 2EP201 tüm yatay ve düşey zeminlerde kullanılabilir. Ahşap, beton veya sıvalı yüzeyler üzerine, veya korozyon önleyici gerektirmeyen metal yüzeyler üzerine veya korozyon önleyici boyalar üzerine uygulanabilir. Tüm yüzeylerde düzgün ve parlak bir görünüm vermek için kullanılır.

3. Yüzey Hazırlama

StenCoat® 2EP201 uygulanacak yüzeyler kuru ve temiz olmalıdır. Yüzey sıcaklığı 40°C'nin üstünde veya 10°C'nin altında olmamalıdır. Uygulama yapılacak yüzeylerin **StenAst® 2EP** veya **StenAst® 3EP** ile astarlanması önerilmektedir.

İki veya daha çok katlı uygulamalarda malzemenin kendisi inceltirilerek astar olarak kullanılabilir.

4. Uygulama

Malzemelerin uygulama gününden bir gün önce 20-30°C'deki bir yerde muhafaza edilmeleri uygulamayı kolaylaştırır. Uygulama sırasında yüzey ve hava sıcaklığı en az 10°C olmalı ve uygulamayı takip eden 24 saat boyunca sıcaklık 10°C'nin altına düşmemelidir. Yağmur yağma ihtimali olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Uygulama uzmanlar gözetimindeki ustalar tarafından yapılmalı ve uygulayıcılar gözlük, maske, eldiven gibi iş yerinin ve işin gerektirdiği her türlü koruyucu

Epoksi Esaslı, İki Bileşenli Son Kat Boya

Avantajlar

StenCoat® 2EP201

- Epoksi esaslı, iki bileşenli zemin kaplama boyasıdır.
- Dış ortam koşullarına dirençlidir.
- Uygulandığı yüzeyi korur.
- Parlak, düzgün bir yüzey oluşturur.
- Kolay temizlenir.
- Uygulaması kolaydır.
- Tebeşirlenme yapmaz.
- Çeşitli katalog renkleri mevcuttur.

malzemeyi kullanmalıdırlar.

StenCoat® 2EP201 iki bileşeninin karıştırılmasıyla birlikte uygulamaya hazır hale gelir. Bileşenler, birer kutuları birbirlerine karıştırıldığında, doğru oranda karışacak şekilde ambalajlanmıştır. Bir tam ambalajın kullanılmayacağı durumlarda, ambalaj mutlaka tartılarak bölünmeli, ambalaj üzerinde belirtilen karıştırma oranına sadık kalınmalıdır. B bileşeni A bileşeninin bulunduğu kaba dökülerek iki bileşen içine hava aldırılmamaya dikkat edilerek 2-3 dakika, 200-400 devirde karıştırılır. Malzeme gerekli görülürse en fazla %10 oranında **StenSolver EP** kullanılarak inceltiler.

StenCoat® 2EP201

Karıştırılan malzeme uygulama ömrü içinde kullanılmalı, fazla koyulaşan malzemeler inceltirilerek kullanılmalıdır.

StenCoat® 2EP201 püskürtülerek veya elle fırça ve rulo ile uygulanır. Her katta metre kareye 240-300 g olacak şekilde, tek veya iki kat olarak uygulanır.

5. Temizlik

Kullanılan ekipmanlar iş bitiminde **StenSolver EP** ile temizlenebilir.

6. Güvenlik

Malzeme Güvenlik Bilgi Formu (MSDS) uygulayıcılar ve denetleyiciler tarafından dikkatle okunmalı ve yazılan hususlara uygun davranılmalıdır. Boşalan ambalajlar konusunda bu husustaki yönetmelik ve yasalara uygun şekilde davranılmalıdır.

7. Malzemenin Saklanması

Saklandığı depoların sıcaklığı 5 ile 30°C arasında olmalıdır. Ambalajlar direkt güneş ışığı almamalıdır. Bu koşullarda malzeme açılmamış ambalajında üretim tarihinden

Teknik Veriler

Aranan Özellik	Yöntem	Sonuç
Renk		Katalog
Baz Polimer		Epoksi-Poliamid
Katı Madde %		70
Uygulama Kalınlığı, Her Katta		80-100 mikron (kuru film)
Yoğunluk (A+B)		1,5±0,1 g/cm ³
Yoğunluk (Kuru Film)		2,1±0,1 g/cm ³
Darbe Direnci	ASTM D2794 2 kg, 100 cm	Hasar Yok
Viskozite	ASTM D 2196	500-600 cp
Uygulama Süresi (Pot Life) @20°C		4 saat
Ön Sertleşme (Tack Free) @20°C		30 dakika
Tam Kürlenme Süresi		7 gün

Stenkim® bu tablodaki değerlerle ilgili her an değişiklik yapma hakkına sahiptir.

itibaren 12 ay süre ile özelliklerini korur. Kullanılacak ambalajlar uygulamadan önce bir kaç gün 20-30°C de bekletilmelidir. Yanıcı ve parlayıcıdır. Alev ve kıvılcım kaynaklarından uzakta depolanmalıdır.

8. Bakım

Temizlik su ve deterjanla, normal silme ve süpürme gibi usullerle yapılır. Basınçlı su kullanılabilir. Kaplamanın kalkan veya aşınan bölgeleri kesilip kaldırılarak yama yapılabilir.

9. Firma Sorumluluğu

Bu dokümandaki veriler genel bilgi verme amacıyla düzenlenmiş olup **Stenkim®**'in deneyimlerine ve laboratuvar testlerine dayanmaktadır. Uygulama alanındaki yeterliliğe ilişkin karar verme sorumluluğu alıcıya aittir. **Stenkim®** tüm ürünlerini belirttiği kalite ve koşullarda piyasaya sunar. Ancak alıcının taşıma, saklama, uygulama koşulları ve kullanımı hakkında hiçbir bilgiye sahip olamayacağı için kontrolü dışında yapılan uygulamalara ilişkin herhangi bir garanti vermez.

Stenkim® bu dokümandaki tüm verileri haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.