

1. Ürün Tanımı

StenCoat® ACV-1 beton yüzeylerde yalıtımlı bir tabaka oluşturan poliakrilat esaslı yüzey koruyucu ve tozuma önleyici malzemedir.

Kürünü almış beton yüzeyinde meydana gelebilecek aşınma ve tozuması önlemek amacıyla kullanılır.

StenCoat® ACV-1 15 kg 'lık ambalajlarda satışa sunulur.

2. Kullanım Yerleri

StenCoat® ACV-1 beton yüzeyinde koruyucu katman oluşturur. Betonun karbonatlaşma ve iyon geçirgenliğine karşı direncini artırır. Beton yüzeylere empenye olarak beton mukavemetini artırır. Ayrıca özel kimyasal yapısı ile beton yüzeyinde meydana gelebilecek tozuması önlemek amacıyla kullanılır.

StenCoat® ACV-1 uygulanan yüzeylerde, uygulama sonrası oluşan şeffaf ve koruyucu bir film tabakası ile yalıtım sağlanır.

StenCoat® ACV-1 bu özellikleri nedeni ile dış etkilere maruz bulunan her türlü yatay ve düşey geniş beton yüzeylerde güvenle kullanılabilir.

3. Uygulama

StenCoat® ACV-1 uygulaması beton yüzeyi kürünü aldıktan sonra veya kalıpların sökülmesinden hemen ardından, derz kesimi öncesinde yapılır.

Açık alanlarda yapılan StenCoat® ACV-1 uygulamalarından sonra beton yüzeyi 24 saat yağmur gibi dış etkenlerden korunmalıdır.

Yüzeyde şeffaf ve parlak bir görünüm istenildiğinde veya beton direncini arttırmak için ilk kat StenCoat® ACV-1 uygulamasından 24 saat sonra ikinci kat uygulama gerçekleştirilir.

Uygulama yapıldıktan sonra malzemenin kuruma süresi, 20°C sıcaklıkta, 1 saattir.

Solvent içeren yanıcı bir malzeme olduğundan uygulama sırasında kesinlikle sigara içilmemeli ve kaynak, kesme makinaları gibi herhangi bir ateş kaynağından uzak durulmalıdır.

Tüketim miktarı uygulama yapılan beton yüzeyin emiciliğine bağlı olarak 150-250 g / m²'dir.

Yüzey Koruyucu ve Tozuma Önleyici

Avantajlar

- Poliakrilat esaslı
- Beton yüzeyindeki tozuması önler
- Betonun aşınma dayanımını artırır
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir
- Su itici özelliği vardır
- Betonun karbonatlaşma ve iyon geçirgenliğine karşı direncini artırır
- Eski beton yüzeylerine uygulanabilir

4. Temizlik

Kullanılan ekipmanlar iş bitiminde StenSolver ile temizlenebilir.

5. 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.

6. Malzemenin Saklanması

Depolama ömrü, ambalaj açılmaksızın 1 yıldır. Ürünler +5 °C ile +35 °C'de kapalı ve direkt güneş ışığından korunarak depolanmalıdır. Ürün dondan korunmalıdır. Donan malzeme eritilerek tekrar kullanılamaz.

7. 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.

8. Teknik Veriler

| Özellik | Sonuç |
|------------------|---------------------------|
| Kimyasal Yapı | Akrilik Polimer Çözeltisi |
| Renk | Şeffaf |
| Katı Madde Oranı | %20 |
| Yoğunluk | 0,92 kg/l |
| Parlama Noktası | 22 °C |
| Kuruma Süresi | 1 saat |

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