

## 1. Ürün Tanımı

StenAst® SC Stenkim® markalı her türlü polimer malzemeler, son katlar, derz dolgu macunları ve yüzey kaplama malzemeleri için hazırlanmış tek bileşenli silan esaslı yüzey koşullandırıcı malzemedir.

StenAst® SC 2,5kg 'lık ambalajlar halinde satışa sunulur.

## 2. Kullanım Yerleri

StenAst® SC Özellikle beton, asfalt, çelik, ahşap, epoksi, poliüretan vb. yüzeyler üzerine uygulanacak StenFloor®, StenCoat®, StenSeal®, StenSport®, StenCare®, gibi malzemeler ve son katlar için hazırlanmış tek bileşenli silan esaslı yüzey koşullandırıcı malzemedir. Film oluşturan astar malzemelerin aksine, birkaç molekül kalınlığında bir tabaka oluşturur. Bir ucu uygulanan yüzeye, diğer bir ucu malzeme ile reaksiyona girerek yapışmayı kimyasal olarak güçlendirir. Bu sayede yüzey malzeme arasında üçüncü bir katman oluşturmadan yapışmayı sağlar.

StenAst® SC beton kaplamalardaki yeni kesilmiş derz uygulamaları için çok uygundur. Derz dışına taşırıldığında iz bırakmadığı için görüntüyü bozmaz ve üst kat için bekleme süresinin kısalığı nedeniyle hızlı çalışmaya olanak sağlar. Tozlu ortamlarda veya eski derz malzemesinin sökülerek yenisinin uygulanacağı durumlarda ise yüzey temizliğine azami dikkat gösterilmeli, gerekli durumlarda Stenkim® ile irtibata geçilmelidir.

## 3. Yüzey Hazırlama

Yüzeyde gevşek malzeme, yağ, gres, boya vb. kirlilikler bulunmamalı ve beton kuru olmalıdır. Yüzeye yapışmış kirlilikler kumlama veya taşlama yoluyla giderilmelidir. Betonun içine işlemiş kirlilikler kirlenmeye neden olan maddeyi çözebilen kimyasal maddelerle silinmeli, deterjanlı su ile temizlenmelidir.

## 4. Uygulama

5°C den soğuk koşullarda uygulanmamalıdır. Yeterli miktarda StenAst® SC boyama kabına alınır ve fırça veya rulo ile zemine kesintisiz şekilde uygulanır. Yüzeyin dokusuna göre bir veya iki kat olarak uygulanır. Yüzeyin ıslanması yeterlidir. Beton kaplamanın yüzey dokusuna ve uygulama koşullarına bağlı olarak bir litre StenAst® SC ile 15-25 m<sup>2</sup> yer kaplanabilir. Derzler için kullanıldığında, derz taban fitili yerleştirilmeden önce uygulanmalıdır. Aksi halde yüksek oranda solvent içerdiği için taban fitiline

## Genel Amaçlı Tek Bileşenli Renklendirilmiş Yüzey Koşullandırıcı

## Avantajlar

- Silan esaslı ve tek bileşenlidir
- Beton, ahşap, fiberglass vb. üzeri kaplamalar için mükemmel bir yüzey koşullandırıcıdır
- Film tabakası oluşturmaz
- Yapışmayı kimyasal olarak güçlendirir
- Yeni kesilmiş derzler için çok uygundur
- Renklendirilmiş yapısı ile astar uygulamasının takibini kolaylaştırır
- Bekleme süresi kısadır, hızlı çalışmaya olanak verir
- Şeffaftır
- Fırça ve rulo ile kolaylıkla uygulanır

zarar verebilir, çözebilir. Aynı nedentle uygulamalar sırasında yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

StenAst® SC kırmızı rengi sayesinde geniş uygulama alanlarında astar uygulanan bölgelerin takibini kolaylaştırır. Bıraktığı kırmızı iz dış ortam şartlarında kalıcı değildir.

## 5. Temizlik

Kullanılan ekipmanlar iş bitiminde StenSolver CL 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.

Yüksek oranda solvent içermesi nedeniyle temizlik amacıyla kullanılması düşünülmemelidir. Cilde temasından kaçınılmalıdır.

## 7. Malzemenin Saklanması

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

itibaren 12 ay süre ile özelliklerini korur. Kullanılacak ambalajlar uygulamadan önce birkaç gün 20-30°C' de bekletilmelidir

## 8. 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.

## 9. Teknik Veriler

Özellik	Sonuç
Baz Polimer	Silan
Çözücüsü	Ksilen
Renk	Saydam
Yoğunluk	0,87±0.05 g/cm <sup>3</sup>
Uygulama Kalınlığı, Her Katta	Nano mertebe
Üst Kat için Bekleme Süresi en Az @23°C	15 dakika
Üst Kat için Bekleme Süresi en Fazla @23°C	24 saat

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