

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** beton kaplamalardaki yeni kesilmiş derzler için çok uygundur. Derz dışına taşırıldığında leke bırakmadığı için görünümü değiştirmez.

Kısa kürlenme süresi sayesinde hızlı uygulama yapılmasına olanak tanır.

2. Kullanım Yerleri

StenAst® SC Özellikle beton, asfalt, çelik, ahşap, epoksi, poliüretan vb. yüzeyler üzerine uygulanacak 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 yüzeyle, diğer bir ucu malzeme ile reaksiyona girerek yapışmayı kimyasal olarak güçlendirir.

Bu sayede yüzeyle malzeme arasında üçüncü bir katman

oluşturmadan yapışmayı sağlar. **StenAst® SC** beton kaplamalardaki yeni kesilmiş derzler 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

StenAst® SC 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 m² yer kaplanabilir. Derzler için kullanıldığında, derz taban fitili yerleştirilmeden önce uygulanmalıdır.

Aksi halde yüksek oranda solvent içerdiği için taban fitiline zarar verebilir, çözebilir. Aynı nedenle 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.

Genel Amaçlı Tek Bileşenli İz Bırakan Yüzey Koşullandırıcı

Avantajlar

- Silan esaslı ve tek bileşenlidir
- Beton, ahşap, fiberglas 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
- Fırça ve rulo ile kolaylıkla uygulanabilir



5. Temizlik

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

6. Güvenlik

Uygulayıcılar ve denetleyiciler Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'nu (GBF) dikkatle okumalı ve burada belirtilen hususlara uymalıdır. Boşalan ambalajlar ilgili mevzuat ve yasalara uygun şekilde bertaraf edilmelidir. Uygulama uzmanlar gözetimindeki ustalar tarafından yapılmalı ve uygulayıcılar gözlük, maske, eldiven gibi iş yerinin ve işin gerektirdiği her türlü koruyucu malzemeyi kullanmalıdırlar.

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

7. Malzemenin Saklanması

Saklandığı depoların sıcaklığı 5-30 °C arasında olmalıdır. Ambalajlar direkt güneş ışığı almamalıdır. Bu koşullarda malzeme açılmamış ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 ay süre ile özelliklerini korur.

Uzun süre depolandıktan sonra kullanılmadan önce iyice karıştırılmalıdır.

8. Sorumluluk Reddi

Bu belge genel bilgilendirme amacıyla hazırlanmış olup, yayın tarihi itibarıyla **Stenkim®**'in laboratuvar verilerine ve saha deneyimine dayanmaktadır. **Stenkim®**, bu bilgileri önceden haber vermeksizin güncelleme hakkını saklı tutar.

Stenkim®, ürünlerinin teslim anında belirtilen spesifikasyonları karşıladığını garanti eder. Ürünün kullanım amacına uygunluğunun belirlenmesi ile taşıma, depolama, uygulama ve kullanım koşulları alıcının sorumluluğundadır. **Stenkim®**, kendi kontrolü dışındaki koşullardan elde edilen sonuçlardan sorumlu tutulamaz. **Stenkim®**'in bu garanti kapsamındaki sorumluluğu, uygunsuz ürünün değiştirilmesi ile sınırlı olup dolaylı veya sonuç olarak doğan zararları kapsamaz.

9. Teknik Veriler

Özellik	Yöntem	Sonuç
Baz Polimer		Sılan
Çözücüsü		Ksilen
Renk		Şeffaf - Kırmızı
Yoğunluk	EN ISO 2811-2	0,87 ± 0,05 g/cm ³
Uygulama Kalınlığı (her katta)		Nano merteye
Raf Ömrü		1 yıl
Ambalaj		2,5 kg'lık ambalajlar

Stenkim® bu tablodaki değerleri istediği zaman değiştirme hakkını saklı tutar.

