

## 1. Ürün Tanımı

StenCoat® PT 102 gerekli katkı ve dolgularla yapışma ve aşınma direnci yükseltmiş modifiyeli kömür katranı ve solventlerden oluşan, ağır hizmet tipi koruyucu kaplamadır. StenCoat® PT 102 özellikle mikrobiyolojik oluşumlara ve bitkisel gelişime (vegetasyon) izin vermez. Su geçirimsiz bir katman oluşturur. Tuzlu su ve kimyasallarla kirlenmiş sulara, organik ve inorganik asit ve bazlara, hidrolik yağlar, yakıt, antifriz, kerosen ve birçok kimyasala dayanıklıdır.

StenCoat® PT 102 20kg 'lık ambalajlar halinde satışa sunulur.

## 2. Kullanım Yerleri

StenCoat® PT 102, hava alanları, kara yolları, park yerleri, otoyollar ve benzeri her türlü asfalt yüzeyin korozif kimyasallara karşı korunmasında, onarımında, görünümünün güzelleştirilmesinde kullanılır.

## 3. Yüzey Hazırlama

Uygulanacak yüzeyler kuru ve temiz olmalıdır. Gevşek malzemeler uzaklaştırılmalı onarıma muhtaç yerler onarılmalıdır. 1mm'den geniş çatlaklar StenSeal® 2PT 110 ile doldurulmalıdır.

## 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. Uygulama uzmanlar gözetimindeki ustalar tarafından yapılmalı ve uygulayıcılar gözlük, maske, eldiven gibi iş yerinin ve işin gerektirdiği her türlü koruyucu malzemeyi kullanmalıdırlar.

StenCoat® PT 102 basınçlı sprey uygulama ekipmanları ile veya fırça, rulo ile uygulanır. Uygulama yöntemi işin kapsamına, yüzey özelliklerine ve iş yeri koşullarına göre belirlenir.

StenCoat® PT 102 kullanıma hazır durumdadır, hiçbir şey katmadan uygulanabilir. İnceltmenin gerekmesi durumunda tolüen veya ksilen kullanılabilir. Optimal performans ve uygun sonuçlar iki kat uygulama ile elde edilir. Ağır koşulların olduğu yerlerde üçüncü bir kat uygulanabilir. Nemli ortamlarda uygulanması halinde, uygulanacak malzemenin daha ince fakat daha fazla

## Asfalt Yüzeyler İçin Ağır Hizmet Tipi Koruyucu Kaplama

### Avantajlar

- Modifiyeli kömür katranı esaslı
- Mikrobiyolojik oluşumlara ve bitkisel gelişime izin vermez
- Su geçirimsiz bir katman oluşturur
- Yakıtlar, hidrolik yağlar, kerosen ve antifrizle karşı yüksek kimyasal direnç sağlar
- Tuzlu su ve kimyasallarla kirlenmiş sulara dayanıklıdır
- Basınçlı sprey uygulama ekipmanları ile veya fırça ve rulo ile uygulanabilir

sayıda katlar halinde yapılması, malzemenin nemden daha az etkilenmesini sağlar.

StenCoat® PT 102 her katta 150-250 gr/m<sup>2</sup> uygulanır. Ancak bu miktarlar yüzey pürüzlülüğüne göre değişebilir.

## 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

## 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	Poliüretan
Katı Madde Oranı Hacimce	%50
Katı Madde Oranı Ağırlıkça	%56
Renk	Siyah
Yoğunluk	1,03±0,05 g/cm <sup>3</sup>
Yoğunluk (Kuru Film)	1,16±0,05 g/cm <sup>3</sup>
Uygulama Kalınlığı, Her Katta	150-250 g/m <sup>2</sup>
Yapışma Testi (@ -25oC, 5mm Mandrel)	Geçer
Kimyasal Direnç – Jet A1	Geçer
Ön sertleşme @20°C	4 saat
Üst Kat için Bekleme Süresi en Az @20°C	2 saat
Üst Kat için bekleme süresi en Fazla @20°C	24 saat
Tam Kür Süresi	1-3 gün

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