

1. Ürün Tanımı

StenSport® 2PU TOP poliüretan esaslı, çift bileşenli, spor zemin ve çizgi boyasıdır. Katalog renkleri mevcuttur. StenSport® 2PU TOP aşınmaya, deterjanlara ve UV ışınlarına dayanıklıdır; esnekliğini kaybetmez ve renk değiştirmez.

StenSport® 2PU TOP 5kg 'lık takımlar halinde satışa sunulur.

2. Kullanım Yerleri

StenSport® 2PU TOP özellikle kapalı ve açık spor sahaları zeminleri için geliştirilmiştir. StenSport® SD601 uygulamaları üzerine uygulanır. Gerek çizgi boyası olarak gerekse sahanın tamamen kaplanması için kullanılır. Bunun dışında esneklik ve aşınma direncine ihtiyaç duyulan her nevi yüzeyde trafik amaçlı veya dekoratif boya olarak kullanılabilir.

3. Yüzey Hazırlama

Uygulanacak yüzeyler kuru ve temiz olmalıdır. Son bir hafta içerisinde uygulanmış StenSport® SD601 üzerine doğrudan uygulanabilir. Daha fazla zaman geçtiğinde yahut farklı zeminler üzerine uygulandığında yüzeyler StenAst® S veya bir başka uygun astarla astarlanmalıdır.

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 ihtimalinde uygulama yapılmamalıdır.

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

StenSport® 2PU TOP 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 2-3 dakika, 300 – 500 devirde karıştırılır. Karıştırılan malzeme uygulama ömrü içinde

Poliüretan Esaslı İki Bileşenli Spor Zemin Boyası

Avantajlar

- İç ve dış ortam koşullarına, temizlik kimyasallarına tamamen dirençlidir
- Güneş, halojen lamba gibi kaynaklardan yayılan UV ışınlarından etkilenmez
- Esnektir, alt zeminin hareketin uyum gösterir
- Yatay ve dikey her tür yüzeyde kullanılabilir
- Spor aktivitelerine dayanıklıdır
- Kolay temizlenir ve çabuk kurur
- Uzun ömürlüdür, çatlamaz, dökülmez, soyulmaz

kullanılmalı, fazla koyulaşan malzemeler inceltilecek kullanılmamalıdır.

StenSport® 2PU TOP püskürtülerek veya elle fırça ve rulo ile uygulanır. Uygulama her katta metrekareye 80-150g olacak şekilde, tek veya iki kat olarak yapılır.

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	Yöntem	Sonuç
Baz Polimer		İki Bileşenli Poliüretan
Katı Madde Oranı % Ağırlıkça		80
Katı Madde Oranı % Hacmen		67
Renk		Katalog
Yoğunluk (A+B)		1,41±0.05 g/cm ³
Yoğunluk (Kuru Film)		1,67±0.05 g/cm ³
Uygulama Miktarı (60µm kuru film)		125 g/m ²
Darbe Dayanımı	ASTM D2794 2 kg, 100 cm	Hasar yok
UV Dayanımı	200 saat, Xenon Arc	Uygun
Uygulama Süresi @20°C		30 dakika
Ön sertleşme 100 mikron @20°C		2 saat
Tam Kurlenme Süresi @20°C		1 gün

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