satine
satine.com

TEKNİK BİLGİ FORMU

SAND BEACH

ÜRÜN

KUM PLAJI havuzları, **%100 doğal görünümlü** malzemelerle inşa edilir ve gerçekten **evinizde bir plaja sahip olmaya** benzeyen bir etki sağlar. Donatılı ve su yalıtımı yapılmış **püskürtme beton (gunit)** taban üzerine, beton alt zemine yapışan, dış hava koşullarına karşı yüksek dayanımlı bir **kum** kaplama uygulanır; bu kaplama plaj kumu görünümü verir ve ayrıca hem kuru hem ıslak halde son derece kaymazdır.



KULLANIM ALANLARI

Havuzlar için kaplama olarak kullanılır.

BİLEŞİM

KUM PLAJI, farklı organik reçinelerin ve kuvars agregasının bir karışımıdır.

UYGUN ALT ZEMİNLER

Kum kaplama beton üzerine uygulanabilir (yeni yapı ya da eski yapı fark etmez; duvarların ve zeminlerin sağlam olması yeterlidir).

KULLANIM ÖZELLİKLERİ

Kimyasal özellikler:

- Deniz atmosferlerine karşı duyarsızdır.
- Asit yağmurlarına (kükürtlü buharlar) karşı duyarsızdır.
- Karbon kirliliğine karşı dayanıklıdır.
- Seyreltik alkali ve asit çözeltilere dayanır.

Fiziksel özellikler:

- Ultraviyole radyasyona dayanıklıdır.
- İklimlerimizin uç sıcaklıklarında (-30 °C ile +60 °C) özelliklerini korur.
- Macun halinde yanmaz. Kuru halde 350 °C'de alevsiz basit yanma gösterir.
- Alt zeminde kuruduktan sonra yıkamaya ve yağmura karşı su geçirmezdir.
- Kılcal gözenekleri ve mikro çatlakları sistematik olarak tıkar.
- Polimerleştikten sonra kesinlikle kokusuzdur.

Performanslar:

Uygulama kalınlığı:	Tek katta 3-5 mm
Dokunmaya kuruma:	6-7 sa
Tam sertleşme süresi:	16-17 sa
Macun yoğunluğu:	1.700 kg/l
Kuruma büzülmesi:	4,50 mm/m
Kılcal su emme:	0,04 kg/(m^2·dk^{0,5})
Yapışma:	2,00 N/mm^2
Yangın davranışı:	Yanıcı değil

- Deniz atmosferlerine karşı duyarsızdır.
- Asit yağmuruna karşı duyarsızdır.
- Karbon kirliliğine karşı duyarsızdır.
- Polimerleştikten sonra kesinlikle kokusuzdur.

ALET VE EKİPMAN

Çalışma kapları plastik olmalıdır.

Aletler (mala) plastik ve paslanmaz çelikten olmalıdır.

GÖRÜNÜM

Günümüzün estetik eğilimlerine uyum sağlayan yalın bir güzellik.

Bu bilgiler mevcut bilgi birikimimizi yansıtmakta olup ürünlerimiz ve uygulama olanakları hakkında bilgi vermektedir. Dolayısıyla amaçları, ürünlerin belirli özelliklerini veya belirli bir uygulamaya uygunluğunu garanti etmek değildir. Mevcut sınai mülkiyet haklarına uyulmalıdır. Kalite kontrol parametreleri her ürünün şartname formunda ayrıntılı olarak belirtilecektir.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure No: 16, 18 ve 20 - 12530 Burriana - Castellón – İSPANYA Tel: +34 692 100 100 / +34 969 100 100
E-posta: info@satine.es

UYGULAMA

Kaplama

Önceden mükemmel şekilde su yalıtımı yapılmış beton alt zemin veya mevcut taban üzerine bir kat SATINE XTREME Tek Bileşenli 20 kg ürünü uygulayın; ardından kuvars beyazı veya kum renginde agrega olan SAND BEACH 25 kg ürününü, SAND SOLVENT RESIN UV 6,5 kg reçinesi (A Bil. 10 kg + B Bil. 5 kg) ile agrega ağırlığına göre ± 7 % oranında karıştırarak uygulayın.

Yüzey kuruduktan sonra 240 kum numaralı zımpara kâğıdıyla zımparalanır.

Uygun görülürse, tüm yüzeyi kaplayacak şekilde rulo ile bir kat SAND SOLVENT RESIN UV reçinesi uygulanır (cömert bir kat).

ÖNEMLİ:
HAVUZU UYGULAMADAN İTİBAREN EN AZ 20 GÜN GEÇMEDEN DOLDURMAYIN.

Aletlerin temizliği:

Aletler, mükemmel çalışma durumunda kalmaları için özel olarak geliştirilmiş OLEOSTONE ile temizlenmelidir.

Uygulamalar:

- Kırma agregaların birleştirilmesi için yüzey sabitleyici ve kütle içi bağlayıcı.
- Suyu geçirir.
- Su birikmesini önler.
- Bakım gerektirmez.

Kullanım özellikleri:

Uygulama sıcaklığı (zemin üzerinde ölçülen):	5-30 °C
Kalınlık:	6 ile 8 mm arasında
Tam kuruma:	24 saat (3 cm / 20 °C)
Hizmete alma süresi:	> 20 gün

Bu süreler ortam sıcaklığına ve kalınlığa göre değişebilir.

NOTLAR

- Sararma yapmaz.
- Karışıma su veya herhangi bir katkı maddesi eklemeyin.
- Özel bölgeleri (çatlaklar) uygun file ile güçlendirin.
- Kuruma süresi ortam sıcaklığına ve mevcut neme göre değişir.
- Yağmur, don, önemli sıcaklık değişimleri, doğrudan güneş ışığı veya şiddetli rüzgâr riski varken uygulamayın...
- Acil durumlarda (yağmur, buz, aşırı sıcaklıklar...) kaplamayı korumak ve performansını yitirmesini önlemek için her zaman branda bulundurun.

TÜKETİM

- SAND BEACH: yaklaşık ± 7,5 kg/m^2.
- SAND SOLVENT RESIN UV: agrega ağırlığına göre ± 7 %-10 %.

RENKLER

Kırık beyaz ve kum rengi.

SAKLAMA

Üretim tarihinden itibaren **12 ay**, açılmamış orijinal ambalajında, hava koşullarından ve nemden korunarak.

ÖZEL ÖNLEMLER

Bu ürün çimento içerir. Gözlerle ve ciltle temasından ve tozunun solunmasından kaçının. **Lastik eldiven ve koruyucu gözlük** kullanın. Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

Ürünü ortam sıcaklığı **5 °C'nin altında veya 30 °C'nin üzerinde** olduğunda uygulamayın.

Boş ambalajlar yürürlükteki yasal mevzuata uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

AMBALAJ

SAND BEACH (agrega): 25 kg'lık çuval.

SAND SOLVENT RESIN UV (reçine): 15 kg'lık ambalaj (A Bil. 10 kg + B Bil. 5 kg).



Bu bilgiler mevcut bilgi birikimimizi yansıtmakta olup ürünlerimiz ve uygulama olanakları hakkında bilgi vermektedir. Dolayısıyla amaçları, ürünlerin belirli özelliklerini veya belirli bir uygulamaya uygunluğunu garanti etmek değildir. Mevcut sınai mülkiyet haklarına uyulmalıdır. Kalite kontrol parametreleri her ürünün şartname formunda ayrıntılı olarak belirtilecektir.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure No: 16, 18 ve 20 - 12530 Burriana - Castellón – İSPANYA Tel: +34 692 100 100 / +34 969 100 100
E-posta: info@satine.es