

Jotashield SuperDurable Silk

Ürün tanımı

Tür

Bu ürün üstün kaliteli, su bazlı bir dış cephe boyasıdır. Yüksek dayanımlı %100 saf silikon akrilik bağlayıcıya sahiptir.

Özellikler ve faydalar

Beton karbonlaşmasından yüzeyi korumak için özel formüle edilmiştir. UV dayanımlı renkleri ile güneş ışığında mevcut UV ışınlarının zararlı etkilerine karşı olağanüstü koruma sağlar. Özel akrilik bağlayıcının düşük kir tutma özelliği ile uzun ömürlü ve dayanıklı ipeksi mat bir bitiş sunar. Sert Orta Doğu iklim ve hava koşullarına karşı dayanacak şekilde özel tasarlanmıştır.

Tavsiye edilen kullanım

Dış cephelerin dekorasyon ve korunması için idealdir. Ayrıca tekstürlü sistemlerde son kat olarak da kullanılabilir.

Yüzey

Çimento esaslı siva, brüt beton, macunlanmış yüzeyler, saten alçı, alçı levha

Ürün bilgileri

Ambalaj boyutu	4 L ve 18 L Mısır : 10 L Türkiye : 1 L, 2.5 L, 15 L
Renkler	Jotashield dış cephe kartelasına başvurunuz.
Parlaklık Derecesi	10 - 15 EN ISO 2813 (60°)
Hacimce katı madde	40 ± 2 Hacim% Teorik olarak
Özgül ağırlık	1,32 Teorik olarak Sadece beyaz için
Uçucu organik bileşik	98 g/l ISO 11890 EU
Uçucu organik bileşik yorumlar	Bu değer teoriktir. Test edilen değerler; test metodolojisine, test için kullanılan ekipmanın doğruluğuna ve test şartlarına bağlı olarak değişecektir.

Uygulama bilgisi

Ürün aşağıdaki ekipmanlarla uygulanabilir:

Rulo : Önerilir.

Sprey : Airless sprej veya konvansiyonel sprej kullanınız.

Fırça : Köşeler ve kenarları boyamak için tavsiye edilir.

Airless sprej uygulaması için temel değerler

Meme tipi	0.021" - 0.027"
Sprey açısı dereceleri	65°-80°
Memedeki basınç	140 - 190 kg/cm ² (2100 psi)

Boya uygulama ekipmanlarının temizliği

Su

Her kat için film kalınlığı

Önerilen tipik aralık

Kuru film kalınlıkları 30 - 50 µm

Yaş film kalınlıkları 75 - 125 µm

Film kalınlığı ortalama olarak hesaplanmıştır.

Teorik Yayılma Oranı 13 - 8 m²/l

Yayılma oranı, uygulanan film kalınlığına, tekstür tipine, yüzey gözenekliliğine, yüzey bozukluklarına, sıcaklığa ve uygulama sırasındaki boya kaybına bağlıdır.

Tiner

Su

Seyreltme

En fazla 10%

Uygulama sırasında ortam şartları

Uygulama yapılacak yüzey sıcaklığı en az 10°C ve çiğlenme noktasından en az 3°C yüksek olmalıdır. Sıcaklık ve bağıl nem ölçümleri uygulama yapılacak yüzey yakınında gerçekleştirilmelidir.

Kuruma süreleri

Kuruma süresi; hava sirkülasyonu, sıcaklık, film kalınlığı ve uygulanan kat sayısı ile doğrudan ilgilidir.

1. Verilen bilgiler, tekrar boyama işleminin aynı tip boya ile yapılması durumuna göre verilmiştir.
2. Çok katlı uygulamalarda kuruma süresi, önceki katların sayısı ve toplam kalınlığından etkilenir.
3. Yüzey, sonraki katın uygulanması öncesinde kuru ve her türlü kirden arınmış olmalıdır.

Kuruma süresi şu değerlere göre hesaplanmıştır:

Bağıl nem (BN) 50 %

Yüzey sıcaklığı

10 °C

23 °C

40 °C

Yüzey Kuruması

12 saat

6 saat

2 saat

Sert Kuruma

16 saat

8 saat

4 saat

Üzerine kat uygulama, minimum

12 saat

6 saat

2 saat

Kullanım talimatları

Yüzey Hazırlığı

Yüzey temiz ve kuru olmalı. Her türlü toz, kir, serbest tanecik, kimyasal madde ve yağdan arındırılmalıdır. Gerekmesi halinde, uygun aşındırıcı materyal ile hafif zımpara yapılmalıdır. Toz ve gevşek partiküller alınmalıdır.

Tavsiye edilen boya sistemi

Astar

Jotashield Penetrating Primer :1 kat

Son kat

Jotashield SuperDurable Silk :2 kat

Uyarılar

Diğer sistemler kullanım alanına bağlı olarak belirlenebilir.

Sonkat uygulamasından sonra maskeleme bantı hemen yüzeyden kaldırılmaldır.

Farklı kazan numaralarına sahip ambalajlar beraber kullanılacaksa, kullanmadan önce birlikte karıştırılmaldır.

Teknik danışma için lütfen Dekoratif Satış Departmanına başvurunuz.

Bu ürünü mevcuttur: Birleşik Arap Emirlikleri, Bahreyn, Kuveyt, Katar, Suudi Arabistan, Umman ve Mısır

Depolama

Ürün, ulusal düzenlemelere uygun olarak depolanmalıdır. Ambalajlar, kuru, serin, iyi havalandırılan yerlerde, ısı ve kıvılcım kaynaklarından uzakta depolanmalıdır. Dikkatlice taşıyınız.

Sertifikalar

Likid su iletim oranı : Sınıf 1 (düşük : EN-1062-1) : **Taywood Engineering, UK**

Su Buharı İletim Oranı : Sınıf 2 (orta : EN-1062-1) : **Taywood Engineering, UK**

Karbondioksit Difüzyon Dayanımı : Sınıf 1 (EN-1062-6) : Eşdeğer hava tabakası kalınlığı : 151 M : **Taywood Engineering, UK**

Sağlık ve Güvenlik

Lütfen ambalaj üzerinde yazan güvenlik uyarılarına dikkat edin.

Bu ürün için güvenlik bilgi formu yayınlanmıştır.

Ürünün güvenlik bilgi formunda kullanım için dikkat edilecek hususlar, güvenlik riskleri ve sağlık ile ilgili detaylı bilgi tanımlanır.

İlk yardım önlemleri için, 4 no'lu bölüme danışın.

Kullanma ve depolama için, 7 no'lu bölüme danışın.

Nakil bilgisi için, 14 no'lu bölüme danışın.

Yönetmelik bilgisi için, 15 no'lu bölüme danışın.

Yasal Uyarı

Bu belgedeki bilgiler, Jotun'un laboratuvar testleri ve saha tecrübelerine dayanarak verilmiştir. Jotun ürünleri yarı mamul olarak değerlendirilir, fakat Jotun'un kontrolü dışındaki durumlarda da kullanılabilirliğinden dolayı sadece ürünün kalitesi garantilenmektedir. Yerel yönetmelik ve piyasa gereksinimlerini karşılamak için üründe bazı değişiklikler uygulanabilir. Jotun, yayınladığı bilgileri önceden haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar.

Kullanıcılar, ihtiyaçları ve özel uygulamalar konusunda yönlendirme almak için mutlaka Jotun'a danışmalıdır.

Bu belgenin farklı dillerdeki düzenlemeleri arasında herhangi bir tutarsızlık varsa, İngilizce (UK) versiyonu geçerli olacaktır.