



Teknik Föy

Jotashield Super Durable Matt

Ürün Tanımı

Jotashield SuperDurable Mat %100 saf silikon akrilik bazlı olup özellikle Orta Doğu ikliminin zorlu iklimine karşı formüle edilmiştir. Özel silikon akrilik bağlayıcı dayanıklı ve düşük kir tutma oranına sahip uzun ömürlü bir bitiş sağlar. Jotashield'in özel formülasyonu beton karbonlaşmasına karşı da koruma sağlamaktadır. Dış yüzeylerin korunmasını sağlarken estetik görünüm katmaktadır. 15 gloss parlaklığa sahiptir.

Kullanım alanı

Özellikle dış cephede beton ve sıva yüzeyler üzerine kullanımı uygundur. Diğer tekstürlü sistemlerin üzerine son kat olarak da uygulanabilir.

Film Kalınlığı ve Teorik Yayılma Oranı

	En az	En çok	Önerilen
Film kalınlığı, kuru (μm)	25	45	35
Film kalınlığı, yaş (μm)	62.5	112.5	87.5
Teorik yayılma oranı (m^2/lt)	16	8.8	11.4

Fiziksel Özellikler

Renk	Jotashield Dış Cephe Renk Kataloğu
Hacmen Katı Madde Oranı* (%)	40 \pm 2
VOC	1,5 lbs/gal (180 gms/lt) USA-EPA Metod 24

*ISO 3233:1998 (E)'ye göre ölçümlenme yapılmıştır

Yüzey hazırlığı

Aderansını yitirmiş parçacıklar kaldırılmalıdır. Tebeşirlenmiş, tozlanmış yüzeyler ve gevşek zeminler tel fırça ile temizlenerek kaldırılmalıdır.

Diğer yüzeyler

Boya başka yüzeylerde de kullanılabilir. Ayrıntılı bilgi için Jotun Boya'ya danışınız.

Uygulama Koşulları

Yüzey sıcaklığı en az 10°C olmalı ve çiğlenme noktasından en az 3°C fazla olmalıdır. Sıcaklık ve bağıl nem yüzey civarında ölçülmelidir.

Uygulama Metodları

Sprey Havasız sprej ya da konvansiyonel sprej

Fırça Önerilir

Rulo Önerilir

Uygulama Önerileri

Karışım Oranı (hacmen)	Tek komponent
Tiner / Temizleme Solventi	Su
Havasız Tabanca Verileri	
Meme Basıncı	140-190 kg/cm ² (2100 p.s.i)
Meme Çapı	0,021" – 0,027"
Sprej açısı	65 - 80°
Filtre	Filtrelerin temiz olduğunu kontrol ediniz

Kuruma Süresi

Kuruma süreleri genellikle hava dolaşımına, sıcaklığa, film kalınlığına ve atılan kat sayısına bağlıdır ve benzeri şekillerde etkilenirler. Aşağıdaki tabloda sunulan veriler;

- İyi bir havalandırma (Açık hava veya serbest hava dolaşımı)
- Önerilen kuru film kalınlığı
- İnert yüzey üzerine bir kat
- %70 bağıl nem

Yüzey sıcaklığı	10°C	23°C	40°C
Toz kuruması	12 saat	6 saat	2 saat
Tam kuruma	16 saat	8 saat	4 saat
İkinci kat uygulama, en az	12 saat	6 saat	2 saat

1. Önerilen veriler, aynı cins boyaların üst üste uygulanması koşuluna bağlıdır.
2. Üst üste bir kaç kat atılması durumunda kuruma süresi, katlar arası bekleme süresine, altta bulunan kat sayısına ve film kalınlıklarına bağlıdır.
3. Uygulama yapılacak yüzey kirden arınmış ve kuru olmalıdır.

Yukarıda verilen bilgiler uygulamanın yalnızca ana hatlarını belirtir niteliktedir. Fiili (gerçekleşen) kuruma süre ve süreleri; film kalınlığına, havalandırmaya, yüzeyde var olan boya sistemine, boyanın geçirdiği işlemlere ve mekanik dayanıklılığına bağlı olarak; uzayabilir veya kısalabilir. Komple sistem, bütün parametre ve özel koşulların dahil edileceği boya sistemi üzerinde tanımlanabilir.

Tipik boya sistemi

Jotashield Alkali Resisting Primer	1 kat
Jotashield SuperDurable Matt	2 kat

Diğer sistemler kullanım alanı dikkate alınarak önerilebilir.

Depolama ve Ambalaj

Ürün, ulusal yönetmelikler dikkate alınarak kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir ortamda, yüksek ısı ve direk güneş ışığından korunarak depolanmalıdır.. Ambalajlar birbirlerine yakın olarak yerleştirilmelidir.

Taşıma

Dikkatlice taşınması ve uygulama öncesi iyice karıştırılması önerilir.

Ambalaj

1lt, 2.5 lt ve 15 lt

Sağlık ve güvenlik

Lütfen ambalaj üzerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız. İyi havalandırılan ortamlarda uygulama yapınız. Boyanın cilde temas etmesinden ve boya yapılan alanda doğrudan nefes almaktan ve uçucular nedeniyle civarda oluşacak buğuyu solumaktan kaçınınız. Herhangi bir temas halinde, cildin uygun temizleyici, su ve sabun kullanılarak derhal temizlenmesi, eğer göze temas edilmiş ise gözlerin su ile yıkanması ve en kısa sürede tıbbi müdahale yapılması gereklidir.

Gerektiğinde kullanmak üzere, ürünlerin sağlık-güvenlik risk ve önlemleri ile ilgili detaylı bilgilere Ürün Güvenlik Bilgi Föyü'nden ulaşabilirsiniz.

UYARI

Yukarıdaki bilgiler, laboratuvar çalışmaları ve uygulamalarından elde edilen değerlere dayanılarak verilmiştir. Ancak, genellikle kontrolümüz dışındaki şartlarda kullanılan boyanın kalitesi haricinde başka bir şey garanti edilememektedir. Yukarıda verilmiş bilgilerin önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

09.02.2009 JOTUN BOYA TARAFINDAN YAYINLANMIŞ OLUP,
GEÇMİŞTEKİ ÜRÜN FÖYLERİNİN YERİNİ ALMAKTADIR.