

Jotafloor Tex

Ürün tanımı

Çift bileşenli, solvent içermeyen, amin kürlenmeli epoksi esaslı bir kaplamadır. Bakım tutumu kolay olan bir portakal kabuğu tekstürü oluşturmak için uygulanır. Mükemmel kimyasal, aşınma ve darbe dayanımı olan derzsiz bir yüzey oluşturur. Tekstürlü oluşu kaymaz bir yüzey sunar. İlave bir kaymazlık özelliği gerektiren durumlarda Jotafloor Non Slip Aggregates sisteme eklenebilir. Su üstü sistemlerde son kat olarak kullanılabilir. Beton yüzeylerde onaylı astarların üzerine uygulanabilir.

Kullanım alanları

Değişik seviyelerde mekanik ve kimyasal etkilere maruz çok çeşitli zeminler için geliştirilmiştir. Otoparklar, depolar, garajlar, mandıralar, fabrikalar, laboratuvarlar, uçak hangarları, gıda ve içecek tesisleri ile makine dairelerinde kullanımı önerilir.

Onaylar ve sertifikalar

Determination of Compressive Strength - ASTM C579

Diğer sertifika ve onaylar için Jotun ile irtibata geçiniz.

Renkler

renk katlarına göre

Ürün bilgileri

Özellikler	Test/Standart	Tanım
Hacimce katı madde	ISO 3233	98 ± 2 %
Parlaklık Derecesi (GU 60 °)	ISO 2813	yarı parlak
Parlama noktası	ISO 3679 Method 1	100 °C
VOC-US/Hong Kong	US EPA metod 24 (test edildi)	11 g/l

Verilen bilgiler, fabrika üretimi standart ürünler için geçerlidir. Renge bağlı olarak küçük farklılıklar gözlemlenebilir.

Tüm bilgiler karıştırılmış boya için geçerlidir.

Parlaklık açıklaması: Jotun Performance Coatings'in tanımına göre

Her kat için film kalınlığı

Önerilen tipik spesifikasyon aralığı

Kuru film kalınlıkları	300 - 600 µm
Yaş film kalınlıkları	300 - 600 µm
Teorik Yayılma Oranı	3,3 - 1,7 m ² /l

Yüzey Hazırlığı

Yapışma seviyesinin korunabilmesi için bir önceki boya katının yüzeyinin temiz, kuru ve her türlü kirlilikten arındırılmış olması gerekir.

Yüzeydeki boşluklar ve hava delikleri Jotafloor ürün gamındaki uygun ürünler kullanılarak doldurulmalıdır. Düzgün bir yüzey elde edilebilmesi için beton veya şaplı yüzey uygulama öncesi astarlanmalıdır Jotafloor Tex.

Yüzey hazırlığı özet tablosu

Yüzey	Yüzey Hazırlığı	
	En düşük	Tavsiye edilen
Beton ve Boyalı yüzeyler	Temiz, kuru ve hasarsız uyumlu boya (ISO 12944-4 6.1)	Temiz, kuru ve hasarsız uyumlu boya (ISO 12944-4 6.1)

Uygulama

Uygulama metodları

Ürün aşağıdaki ekipmanlarla uygulanabilir:

Rulo: En iyi bitiş sağlamak için köpük rulo kullanınız.
Tekstürlü portakal kabuğu görünümü sağlamak için mercan rulo kullanınız.

Uygulama sırasında ortam şartları :

Yüzey sıcaklığı minimum 10 °C olmalı ve yüzeydeki çığlenme noktasından 3 °C daha yüksek olmalıdır. Düzgün kuruma elde edebilmek için kapalı alanlarda iyi havalandırma yapılması gerekmektedir. Yüzeydeki nem oranı ağırlıkça %4'ü geçmemelidir.

Karışım Oranı (hacmen)

Jotafloor Tex Comp A 4 birim
Jotafloor Tex Comp B 1 birim

Tüm ambalajı tek seferde karıştırınız. Düşük hızlı bir karıştırıcı kullanılmalıdır. Karıştırma biter bitmez karıştırılan malzemenin tümünü zemine dökünüz.

Tiner / Temizlik solventi

Tiner: Jotun Thinner No. 17

Kuruma ve kürlenme zamanları

Yüzey sıcaklığı	10 °C	23 °C
Yüzey Kuruması	12 saat	4 saat
Sert kuruma	18 saat	6 saat
Üzerine kat uygulama, minimum	36 saat	12 saat
Tam kürlenme/servise alma süresi	36 gün	24 gün

Yüzey (dokunma) kuruluğu: parmakla hafifçe bastırınca iz bırakmayan veya yapışkanlık açığa çıkarmayan kuruma seviyesini belirtir.

Sert kuruma: herhangi bir fiziksel hasar, kalıcı iz oluşmaksızın üzerinde normal bir yürüme trafiğine izin verecek kadar beklenmesi gereken minimum süredir.

Üzerinde kat uygulama: bir sonraki kat uygulanmadan önce beklenmesi gereken minimum süredir.

Tam kürlenme/servise alma süresi: boya sisteminin hedeflenen çalışma koşullarına kalıcı olarak maruz bırakılmadan önce beklenmesi gereken minimum süredir.

Karışım ön bekleme süresi ve karışım ömrü

Boya sıcaklığı	23 °C
Karışım Ömrü	30 dak

yüzeye döküldükten 45 dakika sonra.

Ürün uyumluluğu

Boya sisteminin maruz kaldığı şartlara bağlı olarak, çeşitli astarlar ve sonkatlar bu ürün ile uyumlu olarak uygulanabilir. Bunlardan bazıları aşağıda belirtilmiştir. Spesifik boya sistemi önerileri için lütfen Jotun ile irtibata geçiniz.

Bir önceki boya katı: Jotafloor Sealer veya Jotafloor SF PR 150 veya Jotafloor Solvent Free Primer

Sonraki boya katı: Jotafloor Topcoat Comp A veya Jotafloor Topcoat E veya Jotafloor PU Topcoat

Ambalaj (Standart)

	Miktar (litre)	Ambalaj hacmi (litre)
Jotafloor Tex Comp A	14.4	20
Jotafloor Tex Comp B	3.6	5

Belirtilen miktarlar, fabrikada üretilen renkler içindir. Ambalaj miktarları ve dolulukları lokal kurallara göre farklılık gösterebilir.

Depolama

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

23 °C 'deki Raf Ömrü

Jotafloor Tex Comp A	12 Ay
Jotafloor Tex Comp B	48 Ay

Bazı lokasyonlarda, yerel ticari mevzuatlar sebebiyle ambalaj üzerindeki raf ömrü daha kısa yazılabilir. Yukarıda belirtilen asgari raf ömrü denetimlerle kontrol edilmelidir.

Uyarı

Bu ürün sadece profesyonel kullanım içindir. Uygulamacılar ve operatörler eğitimli, tecrübeli, Jotun'un teknik dokümantasyonlarına bağlı kalarak ürünü karıştırma ve uygulamaya yetkin ve donanımlı olmalıdır. Uygulamacılar ve operatörler bu ürünü kullanırken uygun kişisel koruma ekipmanları kullanmalıdır. Bu teknik doküman güncel ürün bilgilerine göre düzenlenmiştir. Saha koşullarına uyum sağlamak maksatlı düzenlemeler için önerilecek değişiklikler, işe başlamadan önce ilgili Jotun yetkilisine onay için bildirilmelidir.

Sağlık ve Güvenlik

Lütfen ambalaj üzerindeki uyarılara dikkat ediniz. İyi havalandırma koşullarında kullanınız. Cilt ile temasından sakınınız. Cilde temas etmesi durumunda uygun temizleyici, sabun ve su ile derhal temizlenmelidir. Göze temas durumunda, gözler bol su ile yıkanmalı ve tıbbi müdahalede bulunulmalıdır.

Renk değişkenliği

Zaman zaman, öncelikle ilk kat olarak kullanılan astarlar veya antifouling boyalar, kazandan kazana hafif renk tonu farklılıkları gösterebilir. Bu tip ürünler atmosferik koşullara ve güneş ışınlarına maruz kaldığında renk solması ve tebeşirlenme gözlemlenebilir.

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.