

Fenomastic Hygiene Emulsion Silk

Ürün tanımı

Tür

Bu ürün iç cephe için tasarlanmış, üstün kaliteli su bazlı bir boyadır. İpek mat bitiş sunan %100 saf akrilik emülsiyon boya.

Özellikler ve faydalar

Özel formülasyonu ile 22 çeşit mantar ve bakteriye karşı direnç göstermektedir. İyi yayılma, örtme gücü, teneke içinde bakteri dayanımı ve yüksek renk dayanımı sağlar.

Çok iyi opaklık, olağanüstü yıkanabilirlik ve düzgünlüğe sahiptir, dolayısıyla üst sınıf bir görünüm oluşturur. Pürüzsüz, dayanıklı ve yıkanabilir, ipeksi mat bir sonlama sağlar. APEO, Formaldehit, ağır metaller gibi zararlı kimyasallar içermez. Düşük VOC değeri ile iç mekan hava kalitesine katkıda bulunur. 1 mm'e kadar çatlak köprüleme özelliği bulunan ileri HCT (High Crack Tolerance) formülü ile takviye edilmiştir.

Tavsiye edilen kullanım

Hastaneler, oteller, okullar, tuvaletler, mutfaklar, oturma odaları için önemle tavsiye edilir.

Yüzey

Çimento esaslı sıva, beton, kalıp beton, zımparalanmış yüzeyler

Ürün bilgileri

Ambalaj boyutu	1 L, 4 L ve 18 L Mısır ve Libya : 1 L, 3 L ve 10 L Türkiye : 1 L, 2.5 L, 15 L Hindistan : 1 L, 4 L, 10 L ve 20 L
Renkler	Jotun Multicolor renklendirme sisteminde beyaz ve tüm renkler mevcuttur
Parlaklık Derecesi	12 - 18 EN ISO 2813 (60°)
Hacimce katı madde	37 ± 2 Hacim%
Özgül ağırlık	1,26 Teorik olarak Sadece beyaz için
Uçucu organik bileşik	29 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 40 - 60 µm

Yaş film kalınlıkları 108 - 162 µm

Film kalınlığı ortalama olarak hesaplanmıştır.

Teorik Yayılma Oranı 9,25 - 6,2 m²/l

Yayımla 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 çiglenme 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

Fenomastic Emulsion Primer veya PVA Primer : 1 kat

Macun

Stucco : 2 kat

Son kat

Fenomastic Hygiene Emulsion Silk : 2 kat.

İlk kat %20 'ye kadar seyreltilmelidir. 2. kat önerilen kadar inceltilmelidir.

Uyarılar

Diğer sistemler kullanım alanına bağlı olarak belirlenebilir.

Sonkat uygulamasından sonra maskeleme bantı hemen yüzeyden kaldırılmalıdır.

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

Teknik danışma için lütfen Dekoratif Satış Departmanına başvurunuz.

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

Sertifikalar

Çatlak köprüleme özelliği : 1 mm : **Taywood Engineering, UK**

Düşük Alev Yayılması : Sınıf 1 (BS 476:Part 7:1997) : **Exova Warringtonfire, UK.**

Ovma Dayanımı : 15000 ovma : **Wimpey laboratuvarları**

Mantar oluşumuna direncin belirlenmesi (BS 3900-G6) (INDUSTRIAL MICROBIOLOGICAL SERVICES LTD)

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.