

Jotashield Penetrating Primer

Ürün tanımı

Tür

Bu ürün yüksek alkali dayanımlı, solvent bazlı bir dış cephe astarıdır. Akrilik kopolimer bağlayıcıya sahiptir.

Özellikler ve faydalar

En iyi yapışmayı sağlayarak yüzeye mükemmel nüfuz eder. Alkali kusmalara karşı en iyi korumayı sağlar.

Tavsiye edilen kullanım

Dış cephelerin astarlanması için idealdir.

Yüzey

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

Ürün bilgileri

Ambalaj boyutu	4 L ve 18 L Türkiye : 2.5 L ve 15 L Hindistan : 1 L, 5 L ve 20 L
Renkler	Beyaz
Hacimce katı madde	34 ± 2 Hacim% Teorik olarak
Özgül ağırlık	1,3 Teorik olarak
Kullanıma hazır karışım için UOB (VOC)	AB normlarına göre bu ürün için uçucu organik bileşik limiti (cat. A/h): 750 g/L 'dir . Bu ürünün içerdiği uçucu organik bileşik miktarı ise 560 g/L'dir.
Uçucu organik bileşik	529 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	0.38-0.53 mm (0.015-0.021")
Sprey açısı dereceleri	65°-80°
Memedeki basınç	15 MPa (150 kg/cm ²)

Boya uygulama ekipmanlarının temizliği

Jotun Thinner No. 7

Her kat için film kalınlığı

Önerilen tipik aralık

Kuru film kalınlıkları 30 - 40 µm

Yaş film kalınlıkları 90 - 120 µm

Film kalınlığı ortalama olarak hesaplanmıştır.

Teorik Yayılma Oranı 11,3 - 8,5 m²/l

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

Tiner

Jotun Thinner No. 7

Seyreltme

En fazla 10%

Uygulama sırasında ortam şartları

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

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

6 saat

3 saat

1 saat

Sert Kuruma

10 saat

5 saat

3 saat

Üzerine kat uygulama, minimum

8 saat

4 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

Tavsiye edilen boya sistemi

Uyarılar

Diğer sistemler kullanım alanına bağlı olarak belirlenebilir.

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, Hindistan ve Türkiye

Depolama

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

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 kullanılabileceğinden 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.