

Teknik bilgi formu

FASSADENPROTECT 510

Dış mekanlar için mat profesyonel cephe boyası



Ürün açıklaması

Kullanım amacı:

Cephelerde optimum nem ve kir koruması için hava koşullarına karşı son derece dayanıklı silikon reçine cephe boyası. Yosun ve mantar istilasına karşı film koruması ile donatılmıştır. Mevcut, elastik cephe sistemlerinin revizyonu için uygun değildir.

Özellikler:

- Yeşil kaplamaya karşı film koruması dahil
- Hava koşullarına karşı dayanımı yüksek
- Yüksek su buharı geçirgenliği
- Düşük kirlenme eğilimi
- Havadaki zararlı maddelere karşı korum
- Silikon reçine bazlı

Malzeme tabanı:

Poliakrilat dispersiyon, silikon reçine emülsiyonu

Depolama:

Serin (5°C'nin altında değil), kuru ve iyi kapatılmış bir yerde saklayın. Açılmış ambalajı sıkıca kapatın.

Tüketim:

Yaklaşık 150 – 200 ml/m² tek seferlik boyamada. Yoğun yapılı zeminlerde, ör. yapısal sıvalarda, daha fazla malzemeye ihtiyacınız vardır.

Yoğunluk:

Yaklaşık 1,4-1,55

DIN EN 1062-3'e göre W-değeri:

Sınıf W₂ (orta)

DIN EN 1062-3'e göre Sd değeri:

Sınıf V₁ (yüksek)

İçindekiler:

Stiren-akrilat kopolimer dispersiyonu, Silikon reçine emülsiyonu, Titanyum dioksit (renge göre), inorganik renkli pigmentler, silikatlar, kalsiyum karbonat, su, Test benzini, Glikoleter, katkı maddeleri, Kaplama koruyucu madde, Koruyucu maddeler (benzisotiyazolinon ve çinko piriton)
Ürün, AB Yönetmeliği 528/2012 uyarınca işlenmiş bir üründür ve biyosit etken maddeler olarak 2-oktil-2H-izotiyazol-3-on, terbutrin ve çinko piriton içerir.

İşleme sıcaklığı:

+5 °C altındaki hava ve nesne sıcaklığı altında işlemeyiniz.

Teknik bilgi formu

İşleme ve uygulama teknolojisi

Tonlama/Karıştırma:

Renklendirmeyin veya farklı malzemelerle karıştırmayın. Renk tonları, renk karıştırma sistemi ile elde edilebilir.

Seyreltme:

Gerekirse maks. %5'e kadar su ile seyreltin.

Kuru mevsim:

Düzenlenebilir yakl. 12 saat sonra. Zemin özelliklerine bağlıdır. +20 °C ve %65 bağıl nemde kuruma. Düşük sıcaklıklarda ve yüksek nemde kuruma süreleri uzar.

Hazırlık:

Zemin temiz, sağlam, kuru, taşıma kapasitesine sahip olmalı ve ayırıcı maddelerden, sinter tabakalarından, çiçeklenmelerden ve diğer yapışmayı engelleyen ara tabakalardan arındırılmış olmalıdır. Mevcut alt kaplamaları taşıma ve tutunma özelliği açısından kontrol edin. Taşıyıcı olmayan eski boyaları tamamen temizleyin. Mantar ve yosunla kaplı yüzeyleri talimatlara göre kalıntı bırakmadan temizleyin. Yatay yüzeyler yapısal olarak korunmalıdır. Neme maruz kaldığında suyun hızlı bir şekilde tahliye edilmesi sağlanmalıdır. VOB Bölüm C, DIN 18363, Paragraf 3 talimatları dikkate alınmalıdır. Mobilya, zemin, cam, seramik, doğal taş, toprak, bitki vb. malzemeleri folyo veya keçe ile örtün. Pencerelelere, kapılara ve kenar çıtalarına maskeleyen bantı yapıştırılmalıdır. Boya sıçramalarını kurumadan önce doğrudan nemli bir bezle silin.

Kaplama birikimi:

Zemin	Astar	Ara kat boyama	Son kat boyama
normal emici yüzeyler, ör. mat dispersiyon boya uygulamaları, Dispersiyon sıvaları	-	1x PROFIDUR cephe koruması 510, maks. %5'e kadar inceltilmiş.	1x PROFIDUR cephe koruması 510
emici olmayan veya zayıf emici yüzeyler, ör. parlak dispersiyon boya uygulamaları, sağlam vernik uygulamaları, dekupaj yapılmış yüzeyler	1x uygun primer		
kuvvetli ve düzensiz emici yüzeyler, ör. Duvar, Kireç kum taşı duvarı, Beton, hafif kumlu sıvalar, tebeşirli dispersiyon boya uygulamaları	1x PROFIDUR derin penetrasyon astarı 120		

Aletlerin temizlenmesi:

Kullanımdan hemen sonra su ve sabunla temizleyin.

Sprey uygulaması hakkında bilgiler (Airless):

Nozul	0,53-0,63 mm
Püskürtme açısı	40° – 80°
Baskı	150 bar
Seyreltme	yaklaşık 5 %

Malzeme ayarı için püskürtme işlemi sırasında makine üreticisinin talimatlarına uyun.

Teknik bilgi formu

İşleme:

Karıştırma tekniğine bağlı olarak ambalaj kenarında az miktarda macun kalıntısı kalabilir. Bunları işlemeyden önce bir fırça ile temizleyin, kabın içindekileri iyice karıştırın ve renk tonunu kontrol edin. Ürün rulo, fırça ile uygulanabilir veya havasız püskürtülebilir. {50417380}

İşleme talimatları:

Doğrudan güneş ışığı, rüzgar veya yağmur tehlikesi olduğunda uygulamayın. Püskürtme yaparken yüz koruması takın.

Teknik bilgi:

Aynı malzemeden birden fazla ambalaj birbirinyle bağlantılı bir yüzeyde işleniyorsa, bir üretim numarasına sahip malzemenin kullanılmasını veya gerekli miktarın birbiriyle karıştırılmasını öneririz. Sistem yapısında kullanılan diğer ürünlerin bilgi formları dikkate alınmalıdır.

Teknik bilgi formu

Önemli bilgiler

Güvenlik/tehlike uyarıları:

DIKKAT

- Keep out of reach of children.
- Avoid breathing vapours.
- Avoid release to the environment.
- Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
- If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.
- IF ON SKIN (or hair): Remove/Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower.
- Dispose of contents/container to an approved disposal company for hazardous waste or to a municipal collection point for hazardous materials.
- Causes skin irritation.
- Harmful to aquatic life with long lasting effects.



Diğer bilgiler:

İçindekiler: 1,2-BENZISOTHAZOL-3(2H)-ONE ; TERBUTRYN ; 2-OCTYL-2H-ISOTHAZOL-3-ONE. Ürün, AB Yönetmeliği 528/2012 uyarınca işlenmiş bir üründür ve biyosit etken maddeler olarak 2-oktil-2H-izotiyazol-3-on, terbutrin ve çinko piritiyon içerir.

Lütfen dikkat:

Sadece tamamen boşalmış ambalajları geri dönüşüme verin. Kurumuş artıkların bulunduğu ambalajları evsel atık veya inşaat atığı olarak tasfiye edin. Kurumamış artıkları içeren ambalajları belediyenin atık toplama merkezine verin. Atık kodu no. 080111 (AVV/VeVa uyarınca).

VOC içeriği için AB sınır değeri:

Bu ürün için AB sınır değeri (A/c): 40 g/l (2010). Bu ürün maks. 40 g/l VOC.

İzotiyazolinon alerjisi olanlar için danışmanlık:

Alerji danışma hattı ve teknik bilgiler: 00800 73668600 (ücretsiz).

Genel bilgiler:

Tüm veriler ve değerler yoğun geliştirme çalışmalarının ve uzun yıllara dayanan pratik deneyimin ürünüdür. Alıcıya veya işleyiciye destek olmak amacıyla mevcut bilgi birikimimize uygun olarak sunduğumuz sözlü ve yazılı uygulama önerilerimiz, herhangi bir sözleşmeye dayalı hukuki ilişki oluşturmaz. Ürünlerimizin amaçlanan kullanım amacına uygunluğunu kendi sorumluluğu altında kontrol etme yükümlülüğünden alıcıyı muaf tutmazlar. Bunun dışında genel çalışma koşullarımız geçerlidir. Teknik gelişmeler nedeniyle bu bilgi formunun yeniden basılmasıyla birlikte yukarıda belirtilen tüm bilgiler geçerliliğini yitirir.