satine
satine.com

CE
EN 15824

TEKNİK BİLGİ FORMU

READY MIX ALUMINIUM

ÜRÜN

Kullanıma hazır ürün; alüminyum tozlu mikronize kuvars içeren bazlardan oluşur ve yalnızca SATINE tarafından üretilen ürünler için geliştirilmiş son nesil reçine kombinasyonu sayesinde mükemmel işlenebilirlik ve sertliğe sahiptir.

Bu ürün, kaplama için UNE-EN 15824 standardının özelliklerini, kullanımı için öngörülen sınırlar dahilinde karşılamaktadır.

AÇIKLAMA

Modern estetik eğilimlere uyum sağlayan bir güzellik sunan, alüminyum metalik efektli kaplama. Alüminyum rengi.

KULLANIM ALANLARI

- Mevcut zeminleri yenilemek veya halıların yerine uygulamak için.
- Yüksek yapışma gücü sayesinde hem zeminlere hem de duvarlara uygulanabilir.
- Pürüzlü, sağlam zeminlere yapışır.
- Hem iç hem de dış mekanlarda uygulanabilir.

AVANTAJLAR

- İyi akışkanlık ve işlenebilirlik.
- Katman başına minimum kalınlık 1 mm.
- Nemli bez ve nötr deterjanla kolay temizlik.
- Alt zemine yüksek sertlik ve dayanıklılık kazandırır.

UYGULAMA ALANI

- Mağazalar, ofisler, restoranlar, lobiler, sergi alanları, konutlar, tema parkları vb. ticari ve konut alanlarındaki dikey ve yatay yüzeylerin kaplanması ve dekore edilmesi için uygundur.
- Mobilyalar, raflar, tezgahlar.
- Banyo ve mutfak seramik kaplamaları.
- Sistem, yerden ısıtmalı zeminlere uygundur; ancak bunun için tesisatın onaylı korumalarla ve uygun kendiliğinden yayılan taban harçlarıyla yapılmış olması gerekir, böylece çatlama sorunları dış katmanlara ve dolayısıyla sisteme yansımaz.

ÖZELLİKLER

Kimyasal

- Deniz atmosferlerine karşı duyarsızdır.
- Asit yağmurlarına (kükürtlü buharlar) karşı duyarsızdır.
- Karbonik kirliliğe dayanıklıdır.
- Seyreltilmiş alkali ve asit çözeltilere dayanır.

Fiziksel

- Ultraviyole radyasyona dayanıklıdır.
- Macun halinde yoğunluk: 2,3 kg/l.
- İklimlerimizin aşırı sıcaklıklarında (-30 ila +60 °C) özelliklerini korur.
- Macun halinde yanmaz. Kuru halde 250 °C'de alevsiz basit yanma.
- Alt zeminde kuruyup Varnish ile korunduktan sonra yıkamaya ve yağmura karşı su geçirmezdir.
- Gözenekleri ve kılcal mikro çatlakları sistematik olarak tıkar.
- Polimerleştikten sonra kesinlikle kokusuzdur.

TÜKETİM

Tüketim yaklaşık olarak şöyledir:

Katman başına **300 g/m^2** (alt zemine göre).

ÖZEL ÖNLEMLER

- **Bu ürün çimento ve metalik parçacıklar içerir.** Gözlerle ve ciltle temasından ve tozunun solunmasından kaçının.
- **Lastik eldiven ve koruyucu gözlük** kullanın.
- Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- Ürünü ortam sıcaklığı **5 °C'nin altında veya 30 °C'nin üzerinde** iken uygulamayın.
- Boş ambalajlar yürürlükteki yasal mevzuata uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

AMBALAJ

5 kg'lık kova

SAKLAMA

Orijinal, kapalı ambalajında, hava koşullarından ve nemden uzak olarak üretim tarihinden itibaren **12 ay**.

Bu bilgiler mevcut bilgi birikimimizi yansıtmakta olup ürünlerimiz ve uygulama olanakları hakkında bilgi vermektedir. Dolayısıyla amaçları, ürünlerin belirli özelliklerini veya belirli bir uygulamaya uygunluğunu garanti etmek değildir. Mevcut sınai mülkiyet haklarına uyulmalıdır. Kalite kontrol parametreleri her ürünün şartname formunda ayrıntılı olarak belirtilecektir.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure No: 16, 18 ve 20 - 12530 Burriana - Castellón – İSPANYA Tel: +34 692 100 100 / +34 969 100 100
E-posta: info@satine.es

UYGULAMA SİSTEMİ

Uygulama araçları

Kullanılan çalışma kapları (kovalar, harç tekneleri vb.) plastik olmalıdır.

Alt zeminler

ALÜMİNYUM EFEKTİ, özellikleri farklı çok çeşitli yüzeylere uygulanabilir:

- Base mikroçimento üzerine ve Fino mikroçimento yerine.
- Çimento harçları.
- Kalıp ayırıcılardan arındırılmış, temiz, kalıbı sökülmüş pürüzsüz beton yüzeyler.
- Alçı sıvalar (yalnızca iç mekanda ve kaliteli alçı üzerinde, PRIMER CEMENT ile hazırlık yapılarak; teknik bilgi formuna bakınız).
- Elyaflı çimento levhalar.
- Masif ahşap paneller, ahşap yonga levhalar ve lif levhalar.
- Metal paneller.

ALÜMİNYUM EFEKTİ'nin boya veya vernikle daha önce işlem görmüş zeminlere uygulanması gerekiyorsa, sağlam, sağlıklı ve emici bir zemin bırakmak için bunların kazınması gerekir.

Alt zemin ile ALÜMİNYUM EFEKTİ arasında her türlü toz veya kirliliği gidermek için yüzeyler fırçalanmalıdır.

UYGULAMA

1. PRIMER CEMENT astarı

Özellikle alçı üzerine uygulama için (teknik bilgi formuna bakınız). Alt zeminin sertliğini artırmak ve emiciliğini düzenlemek amacıyla.

2. ALÜMİNYUM EFEKTİ

Yukarıda açıklanan hazırlıktan sonra ALÜMİNYUM EFEKTİ genel olarak her kaplama gibi uygulanır; kullanıma hazır bir ürün olduğundan yalnızca kovayı açıp uygulamak yeterlidir. Kullanılan malalar, işin gereksinimlerine göre farklı biçimlerdedir (paslanmaz çelik).

İlk kat uygulanıp kuruduktan sonra (± 24 sa), 400 numaralı zımpara kağıdıyla zımparalanır ve ikinci kat uygulanır. Diğer 24 saat geçtikten sonra, eksantrik olmayan zımpara makinesiyle 1000 numaralı zımpara kağıdıyla zımparalanır; böylece **muhteşem bir parlaklık** elde edilir.

Bir işe her zaman binanın üst kısmından başlanır. Buna karşın malzemenin uygulaması, işçinin çalışma yüzeyinde aşağıdan yukarıya doğru yapılır.

Çalışma süresi, rüzgara, sıcaklığa ve higrometrik duruma göre **30 dakikadır**. Bu süre boyunca yüzeyi aynı mala ile düzeltin.

ALÜMİNYUM EFEKTİ, gölgede **+5 °C'nin altındaki veya 45 °C'nin üzerindeki** sıcaklıklarda, yağışlı havada ve güçlü sıcak rüzgarlar eserken uygulanmamalıdır.

Zımparalama işlemiyle parlatılmış olarak bırakılabilir.

Nihai koruma olarak **iki kat AQUA POOL** uygulanır; böylece doğal bir efekt elde edilir. Uygulama zeminde yapılıyorsa ve daha fazla sertlik isteniyorsa VARNISH SOLVENT METALIC uygulanır.

Bu bilgiler mevcut bilgi birikimimizi yansıtmakta olup ürünlerimiz ve uygulama olanakları hakkında bilgi vermektedir. Dolayısıyla amaçları, ürünlerin belirli özelliklerini veya belirli bir uygulamaya uygunluğunu garanti etmek değildir. Mevcut sınai mülkiyet haklarına uyulmalıdır. Kalite kontrol parametreleri her ürünün şartname formunda ayrıntılı olarak belirtilecektir.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure No: 16, 18 ve 20 - 12530 Burriana - Castellón – İSPANYA Tel: +34 692 100 100 / +34 969 100 100
E-posta: info@satine.es