



PANDOMO® W1 2.0

Dekoratif ince son kat sıvası

- İç mekanlarda dekoratif duvar ve tavan yüzeylerinin oluşturulmasında kullanılır.
- Çimento/Polimer esaslı
- Her kalınlıkta çatlaksız ve gerilimsiz bir yüzey oluşturacak şekilde çabuk kurur ve sertleşir.
- Kolay uygulanabilir.
- Mükemmel Yapışma
- Düşük Sarfiyat



Kullanım Alanları:

Sergi alanları, fuayeler, kamu binaları, mağazalar, özel konutlar vb. alanlarda sınırsız tasarım imkanı sağlayarak görsel zenginlik veren son kat dekoratif sıva olarak kullanılır.

Ürün Tanımı:

Özel çimento, esnek polimer katkıları ve özel seçilmiş dolgu maddelerinden imal edilmiş beyaz toz.

Toz suyla karıştırılarak ince veya kalın katman halinde uygulanabilen ve yaklaşık 30 dakika kullanım süresi olan esnek bir harç oluşturur.

Kurduktan sonra gerilimsiz ve difüzyona açık bir katman oluşturur.

PANDOMO® W1 2.0 paslanmaya sebep olmaz.

Yüzey Hazırlığı:

Aşağıdaki yüzeyler üzerine uygulanabilir

- Beton
- Çimentolu sıvalar
- Alçı siva ve alçı bloklar
- Yığılma tuğla duvarlar
- Alçı plakalar
- Kalsiyum sülfat plakalar
- Fayans ve seramik karo kaplamalar
- Silinmeye karşı dayanıklı boyalar
- Eski lateks boya,
- Akriolik boyalar,
- Alkid reçine boyalar
- Camtülü içerikli duvar kağıtları

Uygulama yapılacak yüzey kuru, sert, sağlam olmalı, kir, toz ve diğer yabancı maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Eski, iyi yapışmamış parçalar, parçalanmış ve tozlanmış sıvalar ve duvar kağıtları tamamen sökülmelidir.

Akrilik cila kaplamalar, alkid reçine kaplamalar, seramik ve plakalar önceden ince bir kat PANDOMO® W1 2.0 ile sıvanmalıdır.

Renk farklarını önlemek için yığılma duvar ve karışık yüzeylerde PANDOMO® PR astar 1:2 oranında suyla inceltilebilir veya ARDEX P4 çok amaçlı astar inceltmeden tek olarak uygulanmalıdır.

Uygulama:

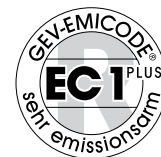
Temiz bir kap içerisine önce 2,5 lt su, ardından 5kg PANDOMO®W1 eklenerek topaksız ve istenen kıvam elde edilinceye kadar elektrikli bir karıştırıcı ile kuvvetlice karıştırılır.

İlk karışımdan sonra yaklaşık 1 -3 dakika olgunlaşma süresi kadar beklenmeli ve tekrar karıştırılmalıdır. Bu karışımdan sonra harca bir daha su eklenmemelidir, kovada bekleyen harç sadece karıştırılarak istenen kıvama tekrar gelecektir.

Kovadaki harç +20°C sıcaklıkta yaklaşık 30 dakika kullanılabilir.

Delikler ve çatlaklar PANDOMO® W1 ile doldurulabilir. İki kat sıva uygulaması yapıldığında hazırlık katı istenen tona uygun olacak şekilde ayarlanmalı, en fazla 20mm kalınlıkta olmalıdır.

Yüzeyde dekoratif etkiler yaratmak için kalınlık en az 1mm olmalıdır.



PANDOMO® W1 2.0

Dekoratif ince son kat sıvası

Son kat için renk pigmenti uygulaması:

PANDOMO® sisteminin renk konsantresi PANDOMO® CC'nin 10 çeşidinden istenenler taze harca veya karışım suyuna eklenebilir. Uzun süre çalışılacak büyük alanlarda iki gün arasında renk farkı oluşmaması için pigmentlerin karışım suyuna eklenmesi gerekmektedir.

PANDOMO® W1 2.0 renk tablolarında önerilen renk tonlarını sağlamak için belirtilen formüller aynen uygulanmalıdır. PANDOMO® sistemi ile isteğe özel renkler oluşturulması da mümkündür.

Renk tablolarında verilen detaylar genel bir rehber işlevi görmesi için hazırlanmıştır. Yüzey, katman kalınlığı ve ortam şartlarına göre değişiklik gösterebilir.

PANDOMO® CC renk konsantrilerinin tabloda gösterilen miktarda doğru olarak kullanımı için 0,1gr seviyesinde hassasiyette bir tartı gereklidir.

PANDOMO® W1 2.0 – Pürüzsüz duvar ve yer tasarımı:

Takip eden uygulamalar + 18°C ile +20°C ortam sıcaklığında yaklaşık yarım saat sonra yapılabilir. Yüzey nemli bir sünger ıslatıldıktan sonra sonra mala ile perdah işlemi tamamlanmalıdır.

Yüzey en az 5 saat kuruduktan sonra eksantrik zımpara makinesi ile (ör. Rotex, Festo) 120'lik zımpara kağıdı ile zımparalanır.

Yüzeyin PANDOMO®SP-SL taş yağı ile rengi hafif koyulaşacak kadar emprenyelenmesi tavsiye edilir. Daha fazla bilgi için PANDOMO®SP-SL teknik föyünü inceleyiniz.

PANDOMO® W1 2.0 – Benzersiz zemin ve duvar yüzeyleri:

PANDOMO W1 2.0 piyasada bulunan normal dekoratif malalar ile çalışma süresi içinde (yaklaşık 30 dakika) şekillendirilebilir.

Yeterli kuruma süresini bekledikten sonra yüzey PANDOMO®SP-SL taş yağı ile emprenyelenmeli ve cilalanmalıdır.

Not:

PANDOMO® CC renk konsantrilerinin eklenebileceği azami miktar renk tablosunda belirtilmiştir.

Dekoratif tasarımlara başlamadan önce yüzeye gereken önemin verilmesi ve müşterinin değerlendirme ve karar verebilmesi için önceden yeterli büyüklükteki bir alanda deneme uygulaması yapılması önemle tavsiye edilir.

PANDOMO®W1 2.0 evlerde tuvalet ve banyo v.b mekanlarda kullanılabilir. Duş vb. direk su suya maruz kalan bölümlerde bölümlerde kullanılması uygun değildir.

Gelecekteki yenileme çalışmalarında emprenyelenmiş PANDOMO®W1 2.0 alanlar üzerine yeni PANDOMO®W1 2.0 uygulaması doğrudan tekrarlanabilir.

Uyarılar:

Çimento içeriklidir ve alkali reaksiyon gösterir.

Gözlerde ciddi hasara neden olabilir. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Koruyucu gözlük ve koruyucu eldiven kullanınız.

ÇİLTLE TEMASI HALİNDE: Bol su ve sabunla yıkayınız.

GÖZLE TEMASI HALİNDE: Birkaç dakika boyunca suyla dikkatlice durulayınız. Varsa ve mümkünse kontakt lenslerinizi çıkartınız. Durulamaya devam ediniz. Tozu solmayınız. Kuru bir mekanda depolayınız.

Ambalajı/içeriği yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun olarak bertaraf ediniz. Kuruduktan sonra fizyolojik ve çevresel olarak zararlı değildir.

GISCODE ZP1: Çimento içerikli ürün, düşük kromat içerikli

ARDEX Kalite Standartlarına Göre Teknik Özellikler

Karışım oranı: 5 kg toza yaklaşık 2,5 l su

Kuru toz yoğunluğu: Yaklaşık 0,9 kg/l

Taze harc yoğunluğu: Yaklaşık 1,4 kg/l

Malzeme ihtiyacı: m² ve mm başına yaklaşık 1,0 kg

Çalışma Süresi: Yaklaşık 30 dakika

Basınç mukavemeti: 1 gün sonra yaklaşık 4,5 N/mm²
7 gün sonra yaklaşık 8,0 N/mm²
28 gün sonra yaklaşık 13,0 N/mm²

Eğilme mukavemeti: 1 gün sonra yaklaşık 1,5 N/mm²
7 gün sonra yaklaşık 3,0 N/mm²
28 gün sonra yaklaşık 5,0 N/mm²

DIN 53122 Su buharı difüzyon katsayısı μ (Tüm Sistem): Yaklaşık 210

Yangın Sınıfı: EN 13501-1'e göre A2-s1, d0

EMICODE: EC 1^{PLUS} - Çok düşük emisyonlu

GHS/CLP sınıflandırması: Yok

GGVSEV/ADR sınıflandırması: Yok

Ambalaj: 5 kg kraft torba

Raf ömrü ve depolama: Orijinal açılmamış ambalajında, kuru ve serin mekanlarda yaklaşık 6 ay depolanabilir.