



GÜÇLÜ BAĞLANTILAR KURAR

panDOMO® W1

**Dekoratif son kat sıvası**

İç mekanlarda duvar ve tavan yüzeylerinin dizayn ve üretiminde kullanılır.

Çimento/sentetik esaslı

Her kalınlıkta çatlaksız ve gerilimsiz bir yüzey oluşturacak şekilde çabuk kurur ve sertleşir.

Uygulaması kolay

Mükemmel yapışma

Yüksek verim



Reg.No. 37344

DIN EN ISO 9001 gereklerini yerine getiren kalite sistemi sertifikalı üretici.

ARDEX Yapı Malzemeleri Ltd. Şti.  
Yenişehir Mh. Barajyolu Cad. Aral Sk.  
Özkanca İş Merkezi 4/9 34758 Ataşehir/İST  
Telefon : (216) 455 06 32  
Faks : (216) 455 07 76  
info@ardex.com.tr  
www.ardex.com.tr

### Kullanım:

Yaratıcı bir tasarım gerektiren sergi alanları, fuayeler, kamusal binalar, satış noktaları ve özel konutlar vb. alanlarda görsel zenginlik veren son kat sıva olarak kullanılır.

### Tanım:

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.

### Yüzey Hazırlığı:

Yüzey

- beton
- çimento, kireç çimento alçısı
- alçı sıva ve alçıpan
- yığma
- değişken ve sabit mineralli
- alçı levha
- fiber levha
- tiles and slabs
- colourfast dispersion coatings
- eski lateks boya
- akrilik boya
- akrilik emaye kaplama
- alkid reçine kaplama
- boyanmış fiberglas duvarkağıdı

Kuru, sert, sağlam olmalı, kir, toz ve diğer yabancı maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Eski, iyi yapışmamış parça, kaplama, katman ve duvar kağıtlarını kaldırıp uzaklaştırın.

Akrilik emaye kaplamalar, alkid reçine kaplamalar, fayans ve plakalar önceden ince bir tabaka PANDOMO W1 ile doldurulmalıdır.

### Uygulama:

Temiz bir kaba su konur ve kuvvetlice karıştırılırken esnek ve pürüzsüz bir harç oluşana kadar toz ilave edilir.

5kg PANDOMO W1 toz için yaklaşık 2.5kg su gereklidir.

1-3 dakika olgunlaşma süresi ve karıştırmanın zaman zaman tekrarlanması ile harç + 18 °C ile +20 °C arasında yaklaşık 30 dakika kullanılabilir.

Delikler ve çatlaklar PANDOMO W1 ile doldurulabilir. İki kat sıva uygulaması yapıldığında son kat 20mm'den inceyse hazırlık katının tonu son katın rengine uygun olacak şekilde ayarlanmalıdır.

Yüzeyde dekoratif etkiler yaratmak için araçlarla düzeltme yapılacaksa kalınlık en az 2mm olmalıdır.

### Renk tonu oluşturma

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

Pandomo W1 renk tablolarında önerilen renk tonlarının sağlanmak için belirtilen formüller aynen uygulanmalıdır. PANDOMO sistemi ile kişiye özel renkler de oluşturmanız mümkündür.

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

PANDOMO FT renk konsantrelerinin tabloda gösterilen miktarda doğru olarak kullanımı için gram seviyesinde kesinlikle bir tartı gereklidir.

### PANDOMO Wall - Pürüzsüz duvar ve yer tasarımı:

Takip eden uygulamalar + 18 °C ile +20 °C ortam sıcaklığında yaklaşık yarım saat sonra yapılabilir. Yüzey nemli bir sünger veya pompalı sprey ile ıslatıldıktan sonra plastik bir düzeltme aracı ile işlem tamamlanmalıdır.

Dolgu maddesinin kuruması için yeterli zaman tanıdıktan sonra (yakl. 5 saat) yüzey 120'lik törpüleyici diskli ekzantrik bir cila makinası (örn. Festo marka, Rotex) ile cilalanmalıdır.

Yüzeyin PANDOMO SL taş yağı ile rengi hafif koyulaşacak kadar doyurulması tavsiye edilir. (PANDOMO SL teknik föyüne bakınız.)

### PANDOMO Wall - Benzersiz yapılandırılmış zemin ve duvar yüzeyleri:

PANDOMO W1 normal şekil verme araçları ile işlenebilir süresi içinde (yaklaşık 30 dakika) şekillendirilebilir. Yeterli kuruma sağlandıktan sonra yüzey PANDOMO SL yağ yağı ile cilalanmalı ve doyurulmalıdır.

## Dekoratif son kat sıvası

### Not:

PANDOMO FT renk konsantrelerinin eklenmesi gereken azami miktar renk tablosunda belirtilmiştir.

Yaratıcı dizayn çalışmasına başlamadan önce tüm dikkatin yüzeye verilmesi ve müşterinin değerlendirme ve karar verebileceği büyüklükte bir alanda deneme amaçlı uygulanması şiddetle tavsiye edilir.

PANDOMO WP düşük nemli alanlarda, evlerde banyo ve lavabolarda kullanılabilir. Duşlarda direk su sıçrayacak bölümlerde kullanılması uygun değildir.

Gelecekteki yenileme çalışmalarında doyurulmuş PANDOMO W1 alanlar üzerinde tekrar çalışılabilir.

Ürün çimento içerir. Alkali reaksiyon gösterdiğinden gözlerin ve cildin korunmasını gerektirir. Ürünün gözle ve citle teması halinde bol suyla durulama yapılmalıdır. Gözle teması halinde doktorunuza başvurunuz.

Kuruyup sertleştikten sonra fiziksel ve ekolojik olarak güvenlidir.

### ARDEX Kalite Standartlarına Göre

#### Teknik Bilgiler:

<b>Karışım oranı:</b>	5 kg toza yaklaşık 2,5 l su
<b>Kuru yoğunluk:</b>	yakl. 0.9 kg / l
<b>Taze harç yoğunluğu:</b>	yakl. 1.4 kg / l
<b>Malzeme ihtiyacı:</b>	m <sup>2</sup> ve mm başına yakl. 1.0 kg
<b>Yüzey ve bileşenlerin olması gereken asgari sıcaklığı:</b>	+10 °C
<b>Çalışma süresi:</b>	yakl. 30 dakika
<b>Basınç dayanımı:</b>	1 gün sonra yakl. 4,5 N/mm <sup>2</sup> 7 gün sonra yakl. 8.0 N/mm <sup>2</sup> 28 gün sonra yakl. 13.0 N/mm <sup>2</sup>
<b>Eğilme dayanımı:</b>	1 gün sonra yakl. 1,5 N/mm <sup>2</sup> 7 gün sonra yakl. 3.0 N/mm <sup>2</sup> 28 gün sonra yakl. 5.0 N/mm <sup>2</sup>
<b>DIN 53122 Su buharı difüzyon katsayısı <math>\mu</math> (Tüm sistem):</b>	Yaklaşık 210
<b>GISCODE</b>	ZP 1 = çimento içerikli ürün, düşük kromat içerir
<b>Ambalaj:</b>	4'lü paketler halinde 5kg'lık torba
<b>Raf ömrü:</b>	Kuru ortamlarda yaklaşık 6 ay saklanabilir.



## GÜÇLÜ BAĞLANTILAR KURAR

ARDEX Yapı Malzemeleri Ltd. Şti.  
Yenişehir Mh. Barajolu Cad. Aral Sk.  
Özkanca İş Merkezi 4/9 34758 Ataşehir/İST  
Telefon : (216) 455 06 32  
Faks : (216) 455 07 76  
info@ardex.com.tr  
www.ardex.com.tr