



panDOMO® Studio



# panDOMO® Studio

## PANDOMO Studio nedir?

ARDEX'in Dekoratif zemin ve duvar kaplamaları için yeni geliştirdiği Pandomo® Studio hayal edilen doğal görünümlü mekanları gerçeğe dönüştürüyor.

Pandomo Studio'nun öne çıkan özellikleri;

- Doğal ve estetik beton görünüm
- Renklendirilebilir
- Duvarda ve zeminde aynı ürün kullanımı
- İnce kaplama kalınlığı, sadece 1, 5mm
- Yüksek dayanım
- Hızlı ve kısa sürede kullanıma açma
- Yeni ve yenileme projelerinde kullanılır
- İç mekanlarda kullanılır  
Dış mekan ve ıslak mekanlarda kullanılmaz
- Beton, çimentolu ve kalsiyumsülfat şap, alçı sıva, alçı plaka, seramik karo, suya dayanıklı boyalar, suya dayanıklı tekstürlü duvar kağıdı vb. çeşitli alt yüzeyler üzerine uygulanabilir



# panDOMO® Studio

## Sistem Bileşenleri



PANDOMO® EP Epoksi Astar  
+ 0-6mm kumlama



PANDOMO® Studio



PANDOMO® HG Kum  
(zemin uygulamaları için)



PANDOMO® SP-PS  
Poliüretan Koruyucu  
Katman



PANDOMO® SP-GS yarı mat  
veya  
PANDOMO® SP-MS mat cila



PANDOMO® SP-BC veya  
PANDOMO® SP-CR  
temizlik ve bakım ürünü

| Artikel | Ürün Adı                               | Ambalaj             | Ean Kod       |
|---------|----------------------------------------|---------------------|---------------|
| 61051   | PANDOMO® EP Epoksi Astar               | 10 kg set           | 4024705376907 |
| 52127   | PANDOMO® Studio                        | 12,5 kg kraft torba | 4024705327688 |
| 50057   | PANDOMO® HG-G Kum, Gri                 | 12,50 kg kova       | 9006445032089 |
| 50116   | PANDOMO® HG-W Kum, Beyaz               | 5,0 kg kova         | 9006445032065 |
| 50102   | PANDOMO® SP-PS Poliüretan Koruyucu     | 3,52 kg set         | 4024705245388 |
| 52045   | PANDOMO® SP-GS Yarı Mat Cila           | 5,0 l bidon         | 4024705224048 |
| 50112   | PANDOMO® SP-MS Mat Cila                | 5,0 l bidon         | 4024705248846 |
| 52047   | PANDOMO® SP-BC Genel Temizlik Ürünü    | 5,0 l bidon         | 4024705224055 |
| 52048   | PANDOMO® SP-CR Temizlik ve Bakım Ürünü | 5,0 l bidon         | 4024705224079 |



# PANDOMO STUDIO Zemin Uygulaması

## Astarlama

Zemin kontrolü, güçlendirmesi ve tesviyesi yapıldıktan sonra (bkz. sayfa 6) PANDOMO® EP astar ile yaklaşık 200 g/m<sup>2</sup> sarfiyata denk gelecek şekilde astarlanır ve astar henüz taze iken 0 - 0,6mm kum ile kumlanır.



Astar



Kumlama

## Uygulama

Kurumayı müteakip Pandomo Studio zeminde 3 kat olarak uygulanır. İlk iki katı Pandomo HG kum ile son kat ise kumsuz karıştırılarak uygulanır ve toplamda yaklaşık 2 mm kalınlık elde edilir. Sarfiyat alt yüzeyin düzgünlüğüne bağlı olduğu için alt zemin düzeltmesi mümkün olduğunca düzgün yapılmalıdır. Sarfiyat; yaklaşık 1,5kg/mm-m<sup>2</sup>

12,5kg toz için 3,9lt su ve 0,125kg Pandomo HG kumu (1kg toz : 0,1kg HG Kumu) ile birlikte iyice karıştırılır ve mala ile yüzeye sürülür.



1. Kat



1. Kat

Yüzeyin üzerinde yürünebilecek halde kurumasına müteakip (yaklaşık 3-4 saat) ikinci kat uygulama da 1.katın aynısı gibi yapılır. Yine kuruma ya müteakip son kat kumsuz olarak uygulanır.



2. Kat



3. Kat



# Zımparalama, Koruma ve Cila

Yüzeyde kurumayı müteakip 60, 120, 150'lik kağıt zımpara ve Trio silme makinesi ile zımpara işlemi yapılır.



Sonrasında 2 kat Pandomo SP-PS poliüretan koruyucu uygulanır.



Sonrasında yüzeyin parlaklık talebine uygun olarak ya Pandomo SP-GS yarı mat, ya da Pandomo SP-MS mat cila uygulanır.



Pandomo yüzeylerinin doğal görünümlerini koruması ve dokusunun daha da hoş bir görünüm alması için Pandomo SP-BC ve/veya Pandomo SP-CR ile genel rutin bakımları ve temizliği yapılmalıdır

## Dikkat Edilecek Hususlar

Uygulama zemin ve ortam sıcaklığı 15°C ila 30°C arasında olmalıdır.

Yerden ısıtma sistemi var ise uygulama esnasında mutlaka kapatılmalıdır.

Tüm alt zemin şapı ve Pandomo ve zemin uygulama talimatlarına dikkat ediniz.



# Zemin Tamiratı ve Güçlendirmesi Gereken Durumlar

## Zemin Kontrolü

Alt yüzey sağlam, kuru, ayırıcı katmanlardan arındırılmış olmalıdır.

Zemin nemi karpit test metodu (CM testi) ile ölçülerek nemin %2'nin altında olduğundan emin olunmalıdır.



## Zemin Tamiratı

Çatlaklar mutlaka SEIRE EP 1000 epoksi tamir ve dolgu harcıyla doldurulup metal şeritler ile dikiş atılmalıdır. Zemindeki küçük çatlak ve boşluklar ARDEX A 45 hızlı kürlenene dolgu ve tamir harcı ile tamir edilmelidir.



## Hareket ve Genleşme Derzleri

Zemindeki hareket ve genleşme derzleri mutlaka yüzeye taşınmalıdır. Şapta derz yok ise uygun yerlerde derzler açılmalıdır. Çelişkili durumlarda ARDEX teknik ekibine danışınız.





## Zemin şapı güçlendirme

Sağlam olmayan çimentolu şaplar ve yerden ısıtmalı şaplarda mutlaka en az 2 cm derinliğe nüfuz edecek şekilde ARDEX P 62 SB güçlendirici kullanılmalıdır. (20°C’de en az 4 gün bekleme süresi)



## Zemin tesviyesi

Yüzeyi uygun kotuna getirmek için, epoksi astar ve kumlama sonrası çimento esaslı ince zemin şapı ARDEX K 11 T (TS EN 13813 standardı CT-C25-F5 sınıfı) veya ARDEX K 22 TF kalsiyum sülfat esaslı şap (TS EN 13813 standardı CA-C30-F6 sınıfı) kullanılabilir.



## Yeni Şap İmalatı Yapılacak Durumlar

Yerden ısıtmalı olan veya olmayan zeminlerin duvar birleşim kenarlarında mutlaka ARDEX TP 50 ayırım bantı kullanılarak boşluk bırakılmalıdır. Ayırım bantı alt beton yüzeyinden zemin kaplamasının en üst yüzeyine kadar çıkarılmalıdır.



## Diğer Zeminler

PANDOMO® Studio Seramik vb. bir kaplama üzerine uygulanacak ise mevcut seramik karo veya diğer kaplamanın sağlam olduğu ve kopan parçalar olmadığı kontrol edilmelidir. Derz araları doldurulmalıdır. Çelişkili durumlarda ARDEX teknik ekibine danışınız.





YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

**ARDEX YAPI MALZEMELERİ LTD.ŞTİ.**

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi,  
Desen Sokak. No 14/A C-1 Özel Parsel,  
P.K. 34956 Tuzla – İstanbul / Türkiye

Tel : (0216) 394 01 14

Faks : (0216) 394 03 77

WhatsApp : (0542) 502 73 39

e-mail : [info@ardex.com.tr](mailto:info@ardex.com.tr)

internet : [www.ardex.com.tr](http://www.ardex.com.tr)

<http://www.facebook.com/ArdexTurkiye>

<https://www.instagram.com/ardexturkiye>

