

# 4081 Minart Gold

Mineral Esaslı Dekoratif Cephe Kaplaması



## Tanımı

Çimento esaslı dekoratif cephe kaplama malzemesidir.

## Uygulama Alanları

— Cephe mantolama sisteminde, ince sıvalı ve düzgün yapılmış kaba sıvalı yüzeylerde kullanılır.

## Özellikleri

- Mantolama Sistemleri için özel olarak üretilmiş olup, üstün performansı ile ağır iklim koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Üstün sürüm ve yayılım özelliği ile hızlı uygulama imkânı sağlar.
- Uzun çalışma süresi sunar.
- Kolay desen verilir.
- Özel dolgu boyutu ile yüzeyde doğal ve dekoratif bir doku oluşturur.
- Buhar geçirgenliği sayesinde nefes alma özelliğine sahiptir.
- İçeride oluşan nemi dışarıya atabilme kabiliyeti ile binaların nefes almasını sağlar.

## Uygulama Talimatı

— Uygulama yapılacak yüzeylerdeki, yapışmayı azaltıcı toz, kir, yağ, tümüyle temizlenmeli; yüzeyler kuru, temiz ve sağlam hale getirilmelidir. Yeni mineral yüzeyler üzerine uygulama yapmadan önce yüzeyin kürlenmesi için en az 28 gün beklendiğinden emin

olunmalıdır. Binanın su ile ilgili tüm izolasyon önlemleri alınmış olmalıdır.

— Eski sentetik bazlı yüzeyler iyice zımparalanıp, zımpara tozları yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.

— Gerekliyse Kale MACUNART veya Kalekim TAMİRTART ile yüzeydeki çatlaklar doldurulmalı ve yüzey düzeltilmelidir.

— 25 kg MİNART GOLD' u 5,75 - 6,5 lt su üzerine yavaşça boşaltarak toprak kalmayınca kadar karıştırınız. Karışım için düşük devirli mikser kullanılması önerilir.

— Harcın olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendiriniz, uygulamaya başlamadan tekrar karıştırınız.

— Hazırlanan harcı yüzeye çelik mala ile dolgu boyutunda uygulayınız ve plastik mala ile dairesel hareketler yaparak tekstür kazandırınız.

— Hazırlanan harcı 3 saat içinde tüketiniz. Kullanım süresi geçmiş harcı atınız.

— Birbiri ile bağlantılı olan yüzeylere tek seferde uygulayınız.

— Son kat yapı malzemesi olarak yüzeyde bırakılmaz. Mutlaka kurduktan sonra üzerinin boyanması gerekmektedir.

— Ürüne uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı eklemeyiniz.

— Uygulamayı takip eden 24 saat içinde sıcaklığın +5°C'nin altına düşebileceği durumlarda uygulama yapılmamalıdır.

— Çok sıcak havalarda, direkt güneş altında, kuvvetli rüzgar, sis, yüksek bağıl nem veya yağış beklentisi olan havalarda uygulama yapılmamalıdır. Aşırı sıcak yüzeyler uygulama öncesi nemlendirilmelidir.

— Geniş yüzeylerde ve iş paydoslarında ek yerlerinin belirgin olmaması için kağıt bant kullanılmalı ya da ara vermeden, malzeme kurumadan yaş üstüne yaş olarak uygulamayı sağlamak üzere yeterli miktarda uygulayıcı ile çalışılmalıdır.

— Yukarıdaki değerler 23°C±2 sıcaklık ve % 50±5 nemli ortam koşulları için verilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir.

— Malzeme yağmura maruz kalan yatay yüzeylerde kullanılmamalıdır.

## Uyarılar

— Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Daha ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.

## Depolama

— En fazla 10 kat istifle, kuru ortamda depolayınız.

## Ambalaj

— 25 kg'lık kraft torba.

Teknik Özellikleri	(23°C, %50 Bağıl Nem)
<b>Genel Bilgiler</b>	
Renk	Beyaz
Yapısı	Çimento esaslı
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay
<b>Uygulama Bilgileri</b>	
Tüketimi	2,4 - 2,8 kg/m <sup>2</sup>
Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+35°C)
Uygulama Aletleri	Çelik ve plastik mala
Karışım Oranı	5,75 - 6,5 lt su / 25kg toz
<b>Performans Bilgileri</b>	
Servis Sıcaklığı	(-30°C) - (+80°C)
Basınç Dayanımı - Sınıfı (TS EN 1015-11)	3,5 - 7,5N/mm <sup>2</sup> - CS III
Bağ Dayanımı - Kopma Şekli (TS EN 1015 - 12)	≥ 0,65 N/mm <sup>2</sup> / B
Kuru Yığın Yoğunluğu ( TS EN 1015-10)	1400 ± 100 kg/m <sup>3</sup>
Kılcal Su Emme (kapiler) - Sınıfı (TS EN 1015-18)	≤ 0,20 kg/m <sup>2</sup> dk <sup>0,5</sup> - W2
Su Buharı Geçirgenliği Katsayısı / (μ) (TS EN 1745)	5/20 (Çizelge Değeri)
Isıl İletkenlik (TS EN 1745)	≤ 0,47 W/m.K (Çizelge Değeri) P = %50
Yangına Tepki (TS EN 13501 - 1)	A1
Tehlikeli Maddeler (EN 998 - 1)	Uygundur

TS EN 1062-1	Sınıfı
Kuru Film Kalınlığı	Sınıf E5
Tane Büyüklüğü	Sınıf S4
Çatlak Örtme Özelliği	Sınıf A0
Karbondioksit Geçirgenliği	Sınıf C0
Küf Gelişim Direnci	Sınıf K2
Su Buharı Aktarım Hızı	Sınıf V1
Su Aktarım Hızı	Sınıf W2



Kalite Belgeleri: TS 7847

Bayındırlık Poz No: 04.476/A