

MICROCEMENT SYSTEM

CONCRETETTA

ÇİMENTO ÖZLÜ KAPLAMA



YÜKSEK
DAYANIM

SU
GEÇİRMEZ

HIZLI
KURUMA

KOLAY
UYGULAMA

ÇEVRE
DOSTU

ÜRÜN TANIMI

Concretta, ıslak ve kuru hacimler için üretilmiş bir kaplama malzemesidir. Renklendirilebilir ve farklı renk seçenekleri sunar.

UYGULAMA ALETLERİ

Paslanmaz çelik mala ve spatula

AMBALAJ

5-10-20 m² kitler.

RAF ÖMRÜ

Yaklaşık 12 ay

01 / PREPARATION

Uygulama Aşamaları

Renk: GENEL

Özel uygulama becerileri veya makineleri gerektirmez. Uygulama metodu duvar, tavan, zemin ve mobilyada aynıdır. Uygulama aletleri çelik mala veya spatuladır.

01

UYGULAMA ADIMI

ZEMİNİ HAZIRLAYIN

İşleme başlamadan önce zeminin kuru, temiz ve düz bir satıhta olduğundan emin olun. Başarılı bir montaj için mümkün olduğunca düz ve yüksek kaliteli bir alt tabana sahip olmak çok önemlidir. Pürüzlü yüzeylerin kaplanması daha zordur ve daha fazla ürün sarfiyatına yol açar.

YÜZEY

Kuru / temiz / düz

AMAÇ

Düzgün alt taban

02

UYGULAMA ADIMI

PRIMER

Tüm alana rulo ile eşit dağılacak şekilde uygulanır. 3 saat kuruma süresi verilmelidir. Yüzeyin kuru olduğundan emin olduktan sonra bir sonraki aşamaya geçilmelidir.

UYGULAMA

Rulo

KURUMA

3 saat

SARFIYAT

100 ml/m²

SONRAKİ AŞAMA

Mikro çimento uygulamasına geçin

Primer tamamen kuruduktan sonra

02 / FINISHCOAT

Mikro Çimento

Kat uygulaması ve yüzey hazırlığı

03

UYGULAMA ADIMI

1. VE 2. KAT MİKRO ÇİMENTO (FINISHCOAT)

25 kg toz için yaklaşık 10-12 litre su ile 5 dakika boyunca karıştırılmalı (1 hacim su : 2 hacim toz) ve uygulamaya geçilmelidir. Uygulama tamamlandığında 12 saat kuruma süresi verilmelidir. Sarfiyat her kat için 0,5 kg/m², iki kat için toplam 1 kg/m²'dir. Birinci kat uygulama bittikten ve gerekli kuruma süresinin ardından aynı yöntem ile 2. kat Concretta uygulamasına geçilir.

KARIŞIM

1 su : 2 toz

KURUMA

12 saat

2 KAT SARFIYAT

1 kg/m²

ÖNEMLİ

Su ile karıştırılan malzemenin çalışma süresi 30-45 dakikadır. Bu süre içinde tüketilmeli ve tekrar su eklenmemelidir. 5 kg mikro çimento tozuna yaklaşık 2-2,5 kg su eklenir. Hazırlanan 5 kg karışım ilk katta yaklaşık 10 m² alan kaplar.

04

UYGULAMA ADIMI

ZIMPARALAMA

120'lik el zımparası ile uygulama yapılır. İşlemden sonra yüzeydeki tüm tozun temizlendiğinden emin olunmalıdır.

ZIMPARA

120 kum

KONTROL

Yüzey tozsuz

03 / PROTECTION

Koruyucu Katlar

Sealer, C-Solution ve U-Sealer son kat sistemi

05

UYGULAMA ADIMI

SEALER

Tüm yüzeye rulo ile uygulanır. 3 saat bekleme süresi vardır.

UYGULAMA

Rulo

KURUMA

3 saat

SARFIYAT

100 ml/m²

06

UYGULAMA ADIMI

C-SOLUTION (OPSİYONEL)

Malzemeye %5 oranında su eklenerek iyice karıştırılır, ardından rulo ile uygulamaya geçilir. Beton içine işleyerek gereğinden fazla ortaya çıkan dokuyu hafifletmek ve zemini güçlendirmek için kullanılır. Aynı zamanda zeminden gelen su ve nem problemini ortadan kaldırır. 3 saat kuruma süresi verilip 2 kat uygulanmalıdır.

SU İLAVESİ

%5

KURUMA

3 saat

UYGULAMA

2 kat

07

UYGULAMA ADIMI

U-SEALER

Malzemeye %5 su eklenerek iyice karıştırılır ve tüm yüzeye temiz rulo ile uygulanır. Bir kişi cilalı rulo ile uygularken ardından bir kişi kuru rulo ile yüzeyin üzerinden geçmelidir. 12 saat sonra üzerinde yürünebilir. Ağır yük trafiği olan alanlarda iki kat uygulanmalıdır.

Uygulama tamamlandı

20 M² KİT PAKET İÇERİĞİ

2 LT Primer | 20 KG Microcement | 2 LT Sealer

2 LT C-Solution | 2 LT U-Sealer | 1 adet 120'lik zımpara