



# FLOOR 3D

Zeminlerde dekoratif ve estetik görünüm sağlar, dar kullanım alanlarında 3 boyutlu resimlerle daha geniş bir görünüm elde etmesini sağlar. Değişik tasarımlı görsellerle zeminlerde sıra dışı tasarımlar elde edilebilir. Solventsiz, epoksi esaslı, şeffaf, iki bileşenli, koruyucu son kattır. Çizilmeye, darbeye, suya ve kimyasallara dayanıklıdır.

## KULLANIM ALANLARI

- Mutfak, banyo ve lavabo gibi ıslak zeminler,
- Mağaza ve showroolarda,
- Alışveriş merkezlerinde,
- Salon ve koridorlarda,
- Okullarda ve kreşlerde,
- Otel ve müzelerde,
- Spor salonlarında,
- Ofislerde,
- Restoran ve kafelerde.

## UYGULAMA ŞEKLİ

**Yüzey hazırlığı:** 3D FLOOR uygulaması yapılacak yüzey, uygulama öncesi; yüzey pürüzsüz ve düz bir görünüm elde edecek şekilde düzeltilmelidir. Yapışmaya ters etki yapacak zayıf parçacıklar ve kirlilikler yüzeyden arındırılmalıdır. Uygulamayı olumsuz yönde etkileyecek herhangi bir su kaçağı var ise sorun giderilmeden uygulamaya başlanmamalıdır. **ISONEM 3D Floor** uygulama öncesi yüzey **ISONEM EP Primer** ile astarlanmalıdır.

**3 Boyutlu resim serilmesi:** Yüzey düzgünlüğü sağlanmış olan zemin üzerine, seçilen 3 boyutlu resim yüzeyde hava kabarcığı olmayacak şekilde serilir.

**Karışımın Hazırlanması:** **ISONEM 3D FLOOR** karışım oranına göre kullanıma hazır setler halinde temin edilmektedir. Karışım ömrüne dikkat edilerek uygulama yapılacak kadar karışım hazırlanmalıdır. Karışıma başlamadan önce malzeme sıcaklıklarının (+15°C) - (+25°C) arasında olduğundan emin olunmalıdır. A bileşeni, 300 - 400 devir/dk'lık mekanik karıştırıcı ile 3 - 4 dakika, içerisinde hava sürüklenmeden iyice karıştırılmalıdır. Daha sonra, B bileşenin tamamı A bileşeni içine boşaltılmalı ve B bileşenin içinde malzeme kalmadığından emin olunmalıdır. A+B, homojen bir karışım elde edilinceye kadar en az 3 dakika karıştırılmalı ve hazırlanan karışım 40 - 50 dakika içerisinde tüketilmelidir.

**Uygulama metodu:** Homojen bir şekilde hazırlanan şeffaf karışım, resim üzerine dökülerek fırça, rulo veya uygun bir aparat ile yayılması sağlanır.

**RENK:** Transparan

**SARFIYAT:** 0,3 - 0,4 kg/m<sup>2</sup> (Uygulama koşullarına göre değişkendir.)

**AMBALAJ:** 5 kg set (A Komponent: 3,1 kg, B Komponent: 1,9 teneke kutu)

**RAF ÖMRÜ:** Orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda depolandığı takdirde üretim tarihinden itibaren 24 ay kullanıma uygundur.

**DEPOLAMA KOŞULLARI:** Kuru ve serin ortamlarda ısı ve ateşten uzakta, ambalaj kapakları sıkıca kapalı olarak saklayınız.

## ÖNEMLİ

Uygulama yapılan yüzey, uygulama esnasında ve sonrasında yağmur, su, mekanik darbeler vb. tüm dış etkenlerden 24 saat korunmalıdır.

Sadece iç mekan kullanımına uygundur.

## UYGULAMA KOŞULLARI ve RİSKLER

Uygulamada dikkat edilmesi gerekenler	Uygulama yapılacak yüzey temiz olmalı, kir, yağ, çamur gibi maddelerden arındırılmış olmalıdır.
Kullanılması önerilen diğer ISONEM Ürünleri	Astar uygulamasında ISONEM EP PRIMER kullanılmalıdır.
Uygulama sıcaklığı	5 - 35 °C arasında uygulanmalıdır.

## Genel Özellikler



Gıda ile teması olan yerler için Uygun



C fi S1 Yangın Sınıfı



Kimyasal Direnç



Mükemmel Yapışma



Mekanik Direnç



## Yüzey Zemin



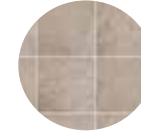
BETON



MERMER, GRANİT



HAM AHŞAP



FAYANS, SERAMİK



MEBRAN, SHINGEL vb.



SAC & METAL

Yüzey Zemin	BETON	MERMER, GRANİT	HAM AHŞAP	FAYANS, SERAMİK	MEBRAN, SHINGEL vb.	SAC & METAL
Sürme Şekli	İlk kat ile aynı yönde	İlk kat ile aynı yönde	İlk kat ile aynı yönde	İlk kat ile aynı yönde	X	X
Yüzey Nemliliği	Kuru yüzey	Kuru yüzey	Kuru yüzey	Kuru yüzey	X	X
Önerilen Aparat	Rulo (sentetik epoksi), fırça, uygun sprey	Rulo (sentetik epoksi), fırça, uygun sprey	Rulo (sentetik epoksi), fırça, uygun sprey	Rulo (sentetik epoksi), fırça, uygun sprey	X	X
Astar Kullanımı	ISONEM EP PRIMER	ISONEM EP PRIMER	ISONEM EP PRIMER	ISONEM EP PRIMER	X	X
Astar Kullanım Miktarı	0,250 - 0,400 kg/m <sup>2</sup>	0,250 - 0,400 kg/m <sup>2</sup>	0,250 - 0,400 kg/m <sup>2</sup>	0,250 - 0,400 kg/m <sup>2</sup>	X	X
Ürün Kullanımı	1 kat	1 kat			X	X
Ürün Kullanım Miktarı	0,3 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>	0,3 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>	X	X
Katlar Arası Bekleme	x	x	x	x	X	X
Dokunma Kuruması	24 Saat	24 Saat	24 Saat	24 Saat	X	X
Tam Kuruma	7 Gün	7 Gün	7 Gün	7 Gün	X	X

Not: Kuruma süreleri yaklaşık verilerdir, ortam koşullarına göre değişkenlik gösterebilir.

