

MAXCIS 382-FE

İki Bileşenli, Çimento Esaslı, Tam Elastik Su Yalıtım Malzemesi

TANIM:

- Polimer modifiyeli, nemli yüzeylerde kullanılabilen su yalıtım malzemesidir.
- Yatay ve dikey yüzeylerde kullanılabilir.
- Uygulandığı yüzeye mükemmel aderans sağlar.
- Yüksek elastikiyete sahiptir.
- Çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.

KULLANIM ALANLARI:

- Temel ve perde duvarlar
- Bitki saksıları
- İstinat duvarları
- Balkon ve teraslar (kaplama altı)
- Banyo, WC, mutfak (kaplama altı)



YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Yüzey sağlam ve yeterli dayanımda olmalıdır.
- Tavsiye edilen hava ve uygulama yüzeyi sıcaklığı 5°C - 35°C arasındır.
- Uygulama yüzeyi temiz olmalıdır. Pas, toz ve yağ olmamalıdır.
- Beton yüzeyindeki zayıf tabaka ve harç artıkları mekanik aşındırma yöntemi ile temizlenmelidir.
- Uygun epoksi ya da çimento esaslı malzemeler ile beton tamiratları yapılmalıdır.
- Dilatasyon ve pahlar uygun malzemeler ile hazır hale getirilmelidir.
- Uygulama yapılacak yüzey nemli olmalıdır. Yüzey ilki uygulamadan 24 saat önce, ikincisi uygulamadan 2-3 saat önce olacak şekilde tamamen suya doyurulmalıdır.
- Uygulama anında yüzeyde su birikintisi kalmamalıdır.

UYGULAMA:

- B bileşeni temiz bir kaba alınır. Bir taraftan A bileşeni yavaş yavaş B bileşenine eklenirken, aynı anda düşük devirli bir karıştırıcı ile 4-5 dakika karıştırılmaya devam edilir.
- Karışım 5 dakika dinlendirildikten sonra tekrar 3 dakika daha karıştırılarak homojen bir karışım elde edilir.
- Hazırlanan karışım fırça ya da uygun püskürtme makinesi ile 2-3 kat şeklinde uygulanır.
- Kat kalınlıkları en fazla 1 mm olmalıdır ve tüm katlar aynı doğrultuda uygulanmalıdır.
- Uygulanan tüm katlar en az 24 saat boyunca sudan, aşırı sıcaktan ve soğuktan korunmalıdır. (ideal sıcaklık aralığı 5°C - 35°C arasındır).

TEKNİK ÖZELLİKLER:

Test Adı	Birim	Değer
Karışım Yoğunluğu (23°C)	g/cm ³	1,90 ± 0,05
Basma Dayanımı	Mpa	15-16
Yapışma Gücü	N/mm ²	Beton: >1,5

SARFIYAT:

- Her kat uygulama için sarfiyat yaklaşık 1,00 kg/m² dir.

AMBALAJ:

- A (toz) bileşen 20 kg, B (sıvı) bileşen 10 kg. Toplam 30 kg/set

RAF ÖMRÜ VE DEPOALAMA:

- Orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda, 15°C - 25°C arası ,kuru ve direk güneş ışığı görmeyen ortamlarda depolanmalıdır. Raf ömrü 12 aydır.

UYARI:

- Ürünü kullanmadan önce MSDS formunu dikkatlice okuyunuz ve yazılı olan talimatlara uyunuz.
- Uygulama esnasında kişisel koruyucu ekipman kullanılmalıdır.
- Uygulama alanında yeterli hava sirkülasyonu olmalıdır.
- Boş ambalajları tehlikeli atık toplamakla yetkili kuruluşlara veriniz.