



Geri Dönüşüm



Su İzolasyonu



Donma Karşı Kori

## WIESENBACHEN STM - 2

Su bazlı, nefes alma özelliğine sahip, fayans, karo mozaik ve benzeri yüzey kaplamalarının sökülmeden izole edilmesine olanak sağlayan nano moleküler taneciklere sahip olduğundan kolaylıkla gözle görülemeyen çatlaklara girebilir. içindeki esneklik sağlayan kimyasal kauçuk ile güçlendirmiştir. herhangi bir şekilde temizlik kimyasallarla (tuz ruhu, çamaşır suyu, asitler dahil) tepkimeye girmediği için etkilenmez.



Ağırlık: 5 litre  
Alan: 10-17 m<sup>2</sup>  
Sarfiyat: 400-550 gr / m<sup>2</sup>

- ✓ Difüzyon Özelliği ile Nefes Alabilir.
- ✓ Asit Temelli Kimyasallardan Etkilenmez.
- ✓ UV (Güneş Işığı) Direnci Yüksektir.
- ✓ Antibakteriyel Kimyasal Yapıya Sahiptir.
- ✓ Kuruduktan Sonra Şeffaf Görünüm Sağlar.
- ✓ Yüzey Kaplamasının Özelliğini Bozmaz.
- ✓ Yüzey Kaplaması Değildir.
- ✓ Bakteri oluşumunu engeller, küf oluşmaz.

## KULLANIM ALANLARI

Yüzey kaplamalarına sahip olmayan çıplak beton ve benzeri her türlü mekanda kullanılabilir.

Ağırlık: 20 litre  
Alan: 50-60 m<sup>2</sup>  
Sarfiyat: 400-550 gr / m<sup>2</sup>



## TEKNİK ÖZELLİKLER

Wiesenbachen STM-1 malzemesinin gerilme mukavemeti, esneme, sarkma ve direnç gibi fiziksel özellikleri önemli oranda güçlendirilmiştir. Bu özellikleri sayesinde sentetik beton polimerlerine göre daha üstün konuma sağlamaktadır. STM-2, STM-1 gibi zaman zaman gözle görülemeyen kılcal çatlakları doldurarak nano moleküler şekilde izole eder. Nefes alabilen bir malzeme olduğu için küflenmeye neden olmaz. Beton içerisindeki demir donatı, paslanır ve taşıma gücünü kaybetmeye başlar. Bu fiziksel sürecin devamı ortamdaki su ve rutubet geçmesine neden olur. STM-2, çimento birleşimli yüzeylerde oluşan kılcal çatlaklardan derinlemesine ilerler. Ortam servis ısısı sayesinde su kaybederek elastik bir doku oluşturur.