

Seramik altı yüzeylerin su geçirimsizliği için yalıtım membranı



Kullanım alanı:

Nanoshield yalıtım membranı, ıslak mekanlarda seramik ve taş kaplamalar altındaki fuga ve çatlakların güvenli bir şekilde yalıtımını sağlar. Hem zeminlerde, hem de duvarlarda kullanılır. Özellikle alçı panolarla oluşturulan duvarlar ve üstündeki seramiği taşıyabilecek bütün düzgün yüzeyler için uygundur.

Uygulama:

Uygulama yapılacak yüzey taşıyıcı ve kuru olmalı, üstünde toz ve kir bulunmamalıdır. Köşelerde kırılmış yerler varsa, önceden tamir edilmeli ve yüzeydeki girinti çıkıntılar düzeltilmelidir. Yüzeyden ayrılmış sıva ve benzeri parçalar kazınmalıdır. Taşıyıcı yüzey üzerine, 4 mm'lik dişli mala ile (yalıtım membranından yaklaşık 10 cm dışarı taşacak şekilde) **MBS Mastertile FLX 24** seramik yapıştırıcısı sürülür. Önceden gerekli ölçülerde kesilmiş olan yalıtım membranı, yaş yapıştırıcı üzerine yerleştirilir ve düzeltme malası ile yüzey düzlenir. Bu sırada **Nanoshield** yalıtım membranı altında kalan dişli harç eşit oranda ezilmelidir. Bir sonraki membran parçası, ucuca gelecek şekilde veya bindirme yaparak yapıştırılır. Uç uca ekleme yapılırsa, ek yeri üstüne 10 cm genişlikte bir bant kesilerek sulu

Adres Necip Fazıl Mahallesi, Yaver Sokak,
ALK Plaza No:1 D:8 Ümraniye-İSTANBUL

Telefon +90 216 339 12 12 (Pbx)

Faks +90 216 339 12 17

Mail info@nanotekgrup.com

www.nanotekgrup.com

harçla yapıştırılır. Bindirme ise en az 4 cm olmalıdır. Kuruduktan sonra seramik döşeme işlemi yapılabilir.

Rulo ölçüleri:

- Genişlik: 150 cm
- Uzunluk: 50 m

Özellikleri:

- Yüksek buhar difüzyon yoğunluğu
- Su geçirmez
- Yüksek gerilme direnci
- Alkali dayanımı
- Yüksek dayanım
- Seramik yapıştırıcıları ile yüksek aderans özellikli
- Çimento sıvalar ile yüksek aderans özellikli

Teknik Özellikler:

- Genişlik: Standart 100 cm
- Uzunluk: Standart 30 mt
- Renk: Standart mavi
- Ağırlık: 240 gr/m²
- Kalınlık: 0,65 mm
- Çekme mukavemeti: 55 N/15 mm [DIN EN ISO 527]
- Kopmada uzama: %65 [DIN EN ISO 527]
- Kimyasal Dayanım:
 - %20 Potasyum hidroksit çözeltisi: Dayanıkl
 - %5-6 Etanoik asit: Dayanıkl
 - %3 Hidroklorik asit: Dayanıkl
- Seramik yapıştırıcılara yapışma mukavemeti: > 0,30 N/mm²
- Tek komp. Çim. esaslı su yalıtım malzemesine yapışma mukavemeti: > 0,42 N/mm²
- Dispersiyon yapıştırıcılara yapışma mukavemeti: > 0,62 N/mm²
- Buhar difüzyon direnç değeri: 60 m

Adres Necip Fazıl Mahallesi, Yaver Sokak,
ALK Plaza No:1 D:8 Ümraniye-İSTANBUL

Telefon +90 216 339 12 12 (Pbx)

Faks +90 216 339 12 17

Mail info@nanotekgrup.com

www.nanotekgrup.com