

Ürün Tanıtımı:

AQUA MAX iki Non-Woven arası termoplastik katmandan oluşan, %100 su geçirimsiz özel bir tabakaya sahip 3 katmanlı ıslak hacim membranıdır.

Kullanım Alanları:

Banyo, tuvalet, mutfak gibi ıslak hacim oluşan bina içi riskli tüm bölgelerde seramik altında, açık teras, havuz, su deposu gibi sürekli suya maruz kalan yapılarda, temel altı perde beton birleşim noktaları gibi alanlarda kullanılır.

Avantajları:

Suyun yapılara kontrolsüzce girişini düzenler,
Zemin pürüzlülüğünü engeller,
Çift taraflı yapıştırma ile hızlı temiz ve sızdırmaz uygulanır,
Uygulaması kolaydır, Yüksek yırtılma dayanımına sahiptir,
Alkaliye karşı dirençlidir, Yüksek esnekliğe sahiptir.

Nasıl Kullanılır ?

Ürünün uygulanacağı yüzeyin pas, kir, beton temizlenmiş olması gerekir, Beton çatlağı veya bozukluklar varsa şap veya tamir harcı ile yüzey düzeltilmelidir. Ürünün uygulanacağı yatay veya düşey zeminlerde, 1m2'de 4-8kg flex seramik yapıştırıcısı ve taraklı mala yardımı ile ilk kat seramik yapıştırıcısı zemine sürülür. Ürün yüzeye serbest bir şekilde serilir. Serilen ürünlerin devamında %10 bini payı ile üst üste bindirilir. Bini payları poliüretan mastik yardımı ile birbirine eklenir. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ürünün yüzeye sürülecek flex seramik yapıştırıcısı ile seramik döşeme işlemi tamamlanabilir. Bina birleşim (pah noktalarında) ürünün uygulanması 20cm yukardan başlamalıdır.

Ürün istenir ise ikinci bir tercih olarak kendinden yapışkanlı olarak üretilebilir. Kendinden yapışkanlı olan üründe minimum %10 üst üste bindirilerek işlenmelidir.

Teknik Bilgi:

Birim Ağırlık	EN 1849-2	q/m ²	210
Kalınlık	EN 1849-2	mm	0.57
Maksimum Çekme Kuvveti (MD/CMD)	EN 12311-2 (A)	N / 50 mm	
Uzama (MD/CMD)	%≥20 / ≥10		
Yırtılma Direnci	EN 12310-2	N	≥75 / ≥100
Darbe Direnci	EN 12961 (A)	mm	≥500
Birleşim Kayma Direnci	EN 12317-2	N/50	≥230
Su Geçirmezlik	EN 1928	Geçti	
Düşük Sıcakta Esneklik	EN 495-5 °C	-20	
Yangına Karşı Tepki	EN 13505-1	Class	E
Su Buharı Aktarımı (Sd)	EN 1931 (B)	m	3.2
Su Buharı Aktarım Direnci (Z)	MN.s/g	16	
CTE'ye göre buhara karşı direnç şartı - DB HS 1 (Z>10MN.s/g)			
Çalışma Sıcaklığı °C-20 ile +80			
C2 çimento esaslı yapıştırıcı ile 28 gün (14 gün Laboratuvar şartlarında, 14 gün 70°C'de)			

Çekme EN 1348 N/mm² ≥0,7

Kayma EN 1324 N/mm² ≥1

Birleşimin Suya Direnci (C2 çimento ile) Su Kolonu 1m/24 saat Su Geçirmez

