

Hammerband 720

Tanımı

Su ile temas ettiğinde şişen, betondaki bütün çatlak, gözenek ve kılcal boşlukları doldurarak derzleri su geçirimsiz hale getiren yeni nesil su tutucu banttır.

Avantajları

- Klasik su tutucu bantlara göre uygulaması kolaydır, uygulamadan kaynaklanacak olumsuzlukları azaltır.
- Su ile karşılaştığında şişme yaparak tüm gözenek, çatlak ve kılcal boşlukları doldurur.
- Homojenliğini ve formunu uzun süre korur.
- Genleşmesi % 170'e kadar devam eder.
- Çeşitli kimyasallara ve mikroorganizmalara karşı dirençlidir.
- Yüksek tuz konsantrasyonu, yağ, fuel-oil ve çeşitli solventlere dayanıklıdır.

Kullanım alanları

Havuzlar, temeller, perde betonları, tüneller, menholler, istinat duvarları, garajlar, su depoları eski/yeni beton birleşim yerleri, kanalizasyon ve arıtma tesisleri, yeraltı boru ve kablo geçişleri, çelik profil ve boruların su ile temas ettiği yerlerde, PVC boru çıkışlarında su tutucu olarak kullanılır.

Teknik Özellikler

Renk	Sarı ya da siyah renk
İçerik	Modifiye edilmiş akrilik polimer
Su basıncı dayanımı	5 bar (50 m)
Genleşme oranı	% 170 (Su içinde 7 günde)
Su sızıntısı	Yoktur
Uygulama sıcaklığı	- 30°C / + 50°C

* 23±2 °C sıcaklık ve % 50±5 bağıl nemde bulunan değerlerdir.

Yüzey hazırlığı

Hammerband 720 uygulanacak yüzeyler; kuru, toz, yağ, zayıf maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Uygulama

Kullanım miktarı kadar Hammerband 720 ambalajdan alınır, Hammerband 720'nin açıkta kalan yüzeyi betona yapıştırılır. Düşey ve baş aşağı uygulamalarda iyi yapışma sağlamak için en az 15 saniye bastırılır. Bandın yüzeyin her noktasına temas etmesi sağlanır. Ek yerleri en az 10 cm olmak kaydıyla üst üste değil yan yana veya ucuca getirilir. Bandın yüzeyindeki silikonlu kağıt çıkarılır ve beton dökülür.

Sarfiyat

Yaklaşık 1,5 kg/m² (1 mm uygulama kalınlığı için).

Dikkat edilecek hususlar

- Hammerband 720 uygulamasında, sonra su tutucu band uzun süre açıkta bırakılmamalı üzerine beton dökülene kadar yağmurdan veya su ile temasında korunmalıdır.
- Hammerband 720'de genleşme yavaş yavaş olduğu için soğuk derzlerin su geçirimsizliği için bandın şişmesi için bir süre beklenmelidir.

Güvenlik önlemleri

- Çocuklardan uzak tutunuz.
- Yenmemeli ve yutulmamalıdır.
- Gıda maddelerinden uzakta tutunuz.
- Doğrudan solumayınız, vücuda temas ettirmeyiniz.
- Alerjiye sebebiyet verebilir.
- Göz ile temasında bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Çalışma esnasında eldiven, gözlük ve koruyucu giysi kullanılması tavsiye edilir.

Depolama ve raf ömrü

Açılmamış orijinal ambalajında güneş ışığından ve nemden korunarak 24 ay süreyle depolanabilir. Kısa süreli depolamalarda en fazla 3 palet üst üste konulmalı, uzun süreli depolamalarda paletler üst üste konulmamalıdır.

Ambalaj

Karton kutularda, 7x20 mm kesitinde ve 40 m uzunluğunda satışa sunulmaktadır.

Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra ılık su ile temizlenmelidir.

Kalite belgeleri

- ISO 9001:2015

