



Ürün Tanımı

Q9, çimento esaslı, polimerler ve özel kimyasallarla güçlendirilmiş, pürüzsüz yüzey oluşturarak hidrofobik (su itici) etkisi ile su yalıtımı da sağlayan, 1-6 mm arasındaki derz boşluklarını doldurmak amacı ile üretilen yüksek performanslı derz dolgu harcıdır.



Uygulama Alanları

- İç ve dış mekânlarda,
- Büyük ebatlı seramik, fayans ve granit seramik derzlerinde,
- Doğal granit, pres tuğla, mermer, cam mozaik ve doğal taş blokların geniş olmayan derzlerinde,
- Hastaneler, konutlar ve alışveriş merkezleri,
- Yoğun yaya trafiği ve hızlı kullanıma açılan mekânlarda kullanılır.



Teknik Özellikler

Yoğunluk (25°C, g/mL)	1,40 ± 0,10
pH (25°C)	7.0 – 9.0
Viskozite (25°C, mPa.s)	9000 – 12000
Katı Madde Oranı (Ağırlıkça %)	74 ± 2
Su aktarım hızı (kg/ m2 . h0,5)	< 0,1 SINIF W3
Çekip koparma deneyi yoluyla yapışma dayanımı (N/mm2)	Çatlak kapatma veya esnek sistemler trafik yükü ile birlikte 1.5 N/mm ²
Su buharı geçirgenliği (m)	5 ≤ SD ≤ 50 SINIF II
Tam kuruma	72 saat

İşbu teknik föyde yer alan bilgiler, yapılan deney sonuçlarından elde edilen verilere dayanarak oluşturulmaktadır. Orijinal ürünümüzün doğru şekilde uygulanması sorumluluğu kullanıcıya aittir. Firmamız sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu föy bir önceki föyde yer alan bilgileri geçersiz kılmaktadır. Firmamız, bu föydeki her türlü bilgi değişikliği yapma hakkına sahiptir.



Avantajlar

- Renk solması, tozuma ve çatlama yapmaz.
- Fleks olduğu için ani ısı değişikliklerinden etkilenmez.
- Silikonlu olduğu için suya ve dona karşı dayanıklıdır.
- Kullanıma çabuk açılacak mekânlar için idealdir.
- Yerden ısıtmalı sistemlerde kullanılabilir.
- Su itici ve antibakteriyel özelliklerini sağlamaktadır.
- İçme suyu olan yerlerde kullanıma uygundur.



Yüzey Hazırlanması

Uygulanacağı yüzeyler, yağ, kir, toz ve pas gibi kalıntılardan tamamen arındırılmış, temiz ve kuru olmalıdır. Yüzeyin iyi bir yapışma sağlanabilmesi için temizliğin titizlikle yapılması gerekmektedir.



Karışım

20 kg'lık toz halindeki Q9, temiz bir kapta 8-9 lt temiz su içine katılarak düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaklanma olmayacak şekilde 3-4 dk karıştırılarak homojen bir hale getirilir. Hazırlanan bu karışım 5-10 dk olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır.



Uygulama Bilgileri

Kullanıma hazır hale getirilmiş Q9, sert kauçuk tabanlı derz yayma malası veya sert kauçuk uçlu çek pas ile derz boşluklarına doldurulmalıdır. Bu işlem, önce paralel, sonrasında çapraz çekilerek yapılmalıdır. Kaplama malzemesi üzerinde fazla kalan dolgular, derz boşluklarındaki harca zarar vermeden ıslak spatula ile sıyılır. 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger veya bez yardımı ile yüzeyde kalan ince harç tabakası temizlenir. Yüzey temizleme ve düzleştirme işlemi harç henüz yaşken kuru bir bez (üstübu benzeri) ile yapılmalıdır.

**Sarfiyat**

Tüketim Miktarı Tablosu (gr/m2) (derz derinliği 10 mm olarak alınmıştır.)			
Seramik Boyutu	3 mm	4 mm	6 mm
30x60 cm	220	290	440
60x60 cm	165	220	330
60x120 cm	110	145	220

**Ambalaj**

2 KG, 5KG ve 20 KG'lık Kraft torba

**Raf Ömrü**

Ağzı açılmamış ambalajında, serin, kuru ve güneş almayan bir ortamda +10°C ve +25°C arasında 12 ay süre ile saklanabilir.

**Dikkat**

Uygulama yapılacak yer ve ortam sıcaklığı +5 °C'nin altında ve +30 °C'nin üzerinde olan uygulamalardan kaçınınız. Direkt güneş ışığı, yağış ve/veya rüzgâr altında uygulama yapmayınız. Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş veya 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınınız.

R10:Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

R20/22:Solunduğunda ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

R52/53:Sudaki organizmalar için zararlı,su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

R65:Zararlı yutulması halinde akciğere hasara neden olabilir.

S7:Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin.

S24/25:Göz ve cilt ile temasından sakının

S28:Cilt ile temasında derhal bol su ile yıkayın.

S29:Kanalizasyona boşaltmayın.

S46:Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.