TR

Fill CB 817

Yapı Kimyasalları > Derz Dolgular > Çimento Esaslılar

Fill CB 817, fayans, seramik, mermer, granit vb. kaplamaların derzlerinde kullanılan çimento esaslı, polimer takviyeli, su itici özelliğe sahip, yüksek performanslı derz dolgu harcıdır.

Kullanım Alanları

- İç ve dış mekanlarda
- Duvar ve zeminde uygulama sonrası isteğe bağlı bırakılan 1–6 mm genişliğindeki derzlerde
- Fayans ve granit tadilatlarında
- Evsel, ticari ya da endüstriyel zeminlerde kullanılır.

Avantajları

- Uygulandığı bütün derzlerde yüksek performans sağlar.
- Uzun ömürlüdür.
- Çatlama yapmaz ve pürüzsüz yüzeyi sayesinde leke tutmaz.
- Hazırlaması pratik, uygulaması kolaydır.
- Parlak veya sırlı yüzeyleri çizmez.
- CG1 sınıfına uyumludur.

1 Yüzey Hazırlığı

Döşenmiş olan fayans veya seramik malzeme derzlerindeki harç kalıntıları ve olabilecek bütün cisimler temizlenmelidir. Seramik yapıştırıcısının tamamen kuruması gereklidir. Özellikle duvarlarda uygulama öncesi derzler nemlendirilmelidir.

2 Harcın Hazırlanması

Yaklaşık 6-7 lt. su bir kabın içerisine konur. Daha sonra 20 kg. Fill CB 817 yavaş yavaş boşaltılarak düşük devirli bir karıştırıcı ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır. Hazırlanan harç 5 dk. dinlendirildikten sonra 1–2 dk. daha karıştırılıp kullanılmalıdır.

3 Uygulama

Hazırlanan Fill CB 817, lastik mala yardımıyla derzlere doldurulur. Boşlukların iyice doldurulması için önce paralel sonra çapraz çekilmelidir. Ortam sıcaklığına bağlı olarak 15 -20 dk. sonra yüzeydeki farklı harç nemli bir sünger ile iyice temizlenir. Harç kuruduktan sonra kuru bir bezle temizlenip parlatılır.

4 Dikkat Edilecek Hususlar

- Kullanıma hazır hale getirilen harç tekrar su ilave edilerek yumuşatılıp kullanılamaz.
- Hiçbir katkı maddesi ilave edilmemelidir.
- +5 °C altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.
- Dış ortam uygulamalarında dondan, direkt güneş ışığından, rüzgardan ve yağmurdan korunmalıdır.
- Kullanıma hazır hale getirilen malzeme en geç 30 dk. içerisinde kullanılmalıdır.
- Şerbet kıvamında hazırlanan malzeme ile uygulama yapıldığında çatlama, çökme ve dökülmeler olabileceğinden kalın uygulamalardan kaçınılmalıdır.
- Artan kuru malzeme torbası sıkıca kapatılarak muhafaza edilmelidir, Kullanılan bütün malzemeler uygulama sonunda su ile yıkanmalıdır.

5 Ambalaj

20 kg. PE takviyeli kraft torbalarda.

6 Depolama Ömrü

Kapalı ambalajda ve dondan korunmuş olarak en az 12 ay.







Fill CB 817

Malzemenin Yapısı	Mineral dolgular, polimer takviyeli katkılar ve çimento
Görünüm	Beyaz, gri ve belirli diğer renklerde toz
Toz Birim Hacim Ağırlığı	~ 1,60 kg/l
Yaş Birim Hacim Ağırlığı	~ 1,85 kg/l
Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+35°C)
Uygulanabilme Süresi	Max. 60 dk
Eğilme Dayanımı	≥ 2,5 N/mm2 (28 gün)
Basınç Dayanımı	≥ 15 N/mm2 (28 gün)
Su Emme 30 dk	≤ 5 g
Su Emme 240 dk	≤ 10 g
Servis Sıcaklığı	-20°C +80°C
Sertleşme Süresi	12 saat
Zeminin Kullanılabilme Süresi	24 - 36 saat
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay
Ambalaj	20 kg PE takviyeli kraft torba