

## POWERMIT-EXTRA

### Süper Seramik Yapıştırıcı Extra C1TE

#### Super Tile Adhesive Extra C1TE

Kayma özelliği azaltılmış, açıkta bekleme süresi uzaltılmış Çimento esaslı Seramik Yapıştırma Harcı.

##### KULLANIM ALANLARI

- Su emmesi düşük beton, şap, siva gibi yüzeylerde, Kaplamanın iç mekanlarda yatay ve düşey yüzeylerde, dış mekanlarda zemine yapıştırılmasında kullanılır.
- İç mekan zeminde seramik alanı  $\leq 1300 \text{ cm}^2$
- Dış mekan zeminde seramik alanı  $\leq 1100 \text{ cm}^2$
- İç mekan duvarda seramik alanı  $\leq 1100 \text{ cm}^2$

##### ÜRÜN AVANTAJLARI

- Uygulamalarda güvenli kullanım sağlar.
- Kayma özelliği azaltılmış olduğundan rahat kullanım imkanı sağlar.
- Kullanıma hazırır, sadece su ile karıştırılarak istenilen kivama ayarlanabilir.
- Kolay sürüm özelliği ile işçilik ve zaman kaybını önlüyor.
- Uzatılmış çalışma ömrü ile rahat çalışma imkanı sağlar.

##### YÜZEVİN HAZIRLANMASI

- Yüzey yapışmayı önleyecek yağı, kır, boyası gibi kalıntılarından arındırılmalıdır.
- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeye kırık ve oyuk bölgeler WERIMIT WETECH REPAIR ile en az 24 saat önce onarılmalıdır.
- $30^\circ\text{C}$  üstündeki uygulamalarda yüzey nemlendirilmelidir.
- Çok sıcak ve rüzgarlı havalarda yüzey suya doyurulmalıdır.
- Yüksek su emmesi olan zeminlerde uygulamadan önce WERIMIT WEPRIME SATIN kullanılmalı ve kuruması beklenerek yapıştırma işlemine devam edilmelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı  $+5^\circ\text{C}$  ve  $+35^\circ\text{C}$  arasında olmalıdır.

##### STANDART NO

- TS EN 12004-1/Nisan 2017
- C: Çimento Esaslı
- 1: Normal Sertleşen (Standart Performanslı)
- T: Kayma özelliği azaltılmış
- E: Açık bekletme süresi uzatılmış

##### TEKNİK ÖZELLİKLER

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Başlangıç Yapışma Mukavemeti:  $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Isıyla Yaslandırıldıktan Sonra Yapışma Mukavemeti:  $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Suya Daldırıldıktan Sonra Yapışma Mukavemeti:  $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Donma-Cözünme Çevriminden Sonra Yapışma Mukavemeti:  $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Açıkta Bekletme Süresi Sonunda Yapışma Mukavemeti:  $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Kayma:  $\leq 0,5 \text{ mm}$
- Olgunlaşma Süresi: 5 dk.
- Kap Ömrü: 4 saat
- Açıkta Bekletme Süresi: 25 dk.
- Kullanıma Başlama Süresi: Minimum 24 saat
- Derz Uygulaması İçin Gerekli Süre: Minimum 24 saat
- Ortalama Tüketim: Yüzey durumuna göre 4-5 kg/ $\text{m}^2$
- Sıcaklık Direnci:  $-15^\circ\text{C}$  ile  $+70^\circ\text{C}$  arası
- Uygulama Kalınlığı: 3-10 mm (Tek ve Çift taraflı uygulama için)
- Yukarıda veriler laboratuvar deneyleri sonucları baz alınarak elde edilmişdir, santiye ortamı farklılığından dolayı değerler değişiklik gösterebilir.

##### UYGULAMA

- 25 kg WERIMIT POWERMIT-EXTRA (Süper Seramik Extra Yapıştırıcı) 7,75-8 litre temiz su üzerine sepelenerle dökülür. Tercihen düşük devirli bir mikser ile topak kalmayıncaya kadar karıştırılır. Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5 dk. dinlendirilir ve tekrar 1-2 dk. karıştırılarak kullanılabilir.
- Harç, seramik ebatına ve yüzeyin yapısına göre belirlenen taraklı mala ile tüm yüzeye dairesel hareketlerle uygulanır.
- Su emmesi yüksek zemin ve seramiklerde, kaplama malzemesi arkasına Seramik Yapıştırıcı uygulanmalı ve çift taraflı yapıştırma sağlanmalıdır.
- Uygulama esnasında WERIMIT POWERMIT-EXTRA'nın yüzeyde kabuklaşma oluşturmamasına dikkat edilmeli, kabuklaşma olmuşsa ise o kısımdan yeniden taraklanmalı harçta aşırı kuruma varsa yüzeyden kazınıp yeniden uygulama yapılmalıdır.
- Kaplama malzemesi derz boşulları ayarlanarak yüzeye yerleştirilir.
- Lastik ulu bir tokmak ile hafifçe vurularak kaplama malzemesinin yüzeye oturması sağlanır.
- Derz dolgu işlemine yapıştırma işleminden en az 24 saat sonra geçilmelidir.

##### RAF ÖMRÜ

- Açılmamış orijinal ambalajında en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla rutubetsiz, kuru ve direkt güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde depolandığında raf ömrü 12 ay' dir.

##### RENK

- Gri ve Beyaz

