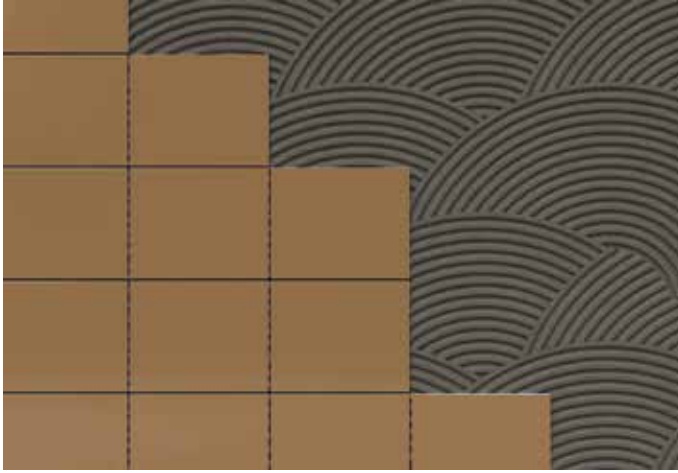


FIXA® FLEXUP® Fayans ve Seramik Yapıştırma Harcı



ÇSB Malzeme Yeni Poz No: 10.300.2202

Beynülül Eski Poz No: 04.380/002

Ürün Kodu: 10325

Kalite Sınıfı ve Belgeleri

CITE		CE
EN 12004-1		

**Tanımı:**

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer katkılı, yüksek performanslı, granit ve seramik gibi çeşitli kaplama malzemelerini yapıştırmak için kullanılan, **kayma özelliği azaltılmış, çok uzun çalışma süresine sahip** bir toz harçtır.

Kullanım Alanları:

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- Büyük ve orta ebatlı yer ve duvar seramiği, granit, granit seramik, mermer, klinker, mozaik, dekoratif tuğla, doğaltaş, traverten gibi kaplama malzemelerinin, banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde, beton, sıva, şap gibi yüzeyler üzerine yapıştırılmasında kullanılır.

Avantajları:

- Özellikle uzun çalışma süresiyle, zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Yapıştırılan plakaların uzun süre düzeltilmesine imkân sağlar.
- Mala ile yüzeye kolayca yayılır ve taraklanır. Uygulayıcıyı yormaz.
- Suya ve dona dayanıklıdır.
- Yüksek stabilite sağlar, düşey uygulamalarda sarkma yapmaz.
- Farklı ebatlarda, çeşitli kaplama malzemeleriyle çalışma imkânı verir.
- Az malzeme ile çok alan kaplar ve yapıya az yük verir.

Yüzeyin Hazırlanması:

- Uygulama yüzeyinin kürünü almış olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, kür malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Uygulama yüzeyindeki bozukluklar, yüzey derinliğine ve yapısına bağlı olarak, 24 saat önce uygun **FIXA** tamir harçları ile düzeltilmelidir.
- Uygulama yüzeyi ıslatılmalı ve nemli kalması sağlanmalıdır. Yüzey çok su emici ise yüzeye astar çekildikten sonra uygulama yapılmalıdır.
- ıslak hacim uygulamalarında seramik yapıştırıcısı kullanımından önce **FIXA**'nın uygun su yalıtım malzemeleri ile su yalıtım uygulaması yapılmalıdır.

Harcın Hazırlanması:

- 25 kg FIXA FLEXUP Fayans ve Seramik Yapıştırma Harcı, yaklaşık 7 - 7,5 lt temiz su içine katılarak tercihen düşük devirli bir mikser ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır.
- Hazırlanan harç 5 - 10 dakika olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar 1 - 2 dakika karıştırılarak kullanılır.
- Kaptaki karışım yaklaşık 6 saat içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama Bilgileri:

- Öncelikle, yapıştırma harcı kuvvetlice uygulama yüzeyinin üzerine bastırılarak bir kontak tabakası oluşturulur ve daha sonra karo ebadına uygun seçilmiş bir dişli mala ile ürün taraklanır.
- Yapıştırma harcının seramiğin arka tarafının en az %80'ine temas etmesi sağlanmalıdır.
- Kullanılan döşeme plakaları ve zemin düzgünlüğüne göre gerekirse çift taraflı yapıştırma metodu tercih edilerek hem seramik arkasına hem de yüzeye yapıştırma harcı sürülmeli ve taraklama yönü birbirine dik gelecek şekilde plakalar tespit ettirilmelidir.
- İyi bir yapışma sağlamak için lastik uçlu tokmak ile kuvvet uygulayarak seramiğin yüzeye tutunması sağlanmalıdır.
- Dış mekân uygulamalarında daha güçlü bir yapışma sağlamak için yeterli oranda **AQUALATEX** ile karıştırılarak uygulama yapılmalıdır.
- Seramik ebadına uyumlu derz aralığı bırakılarak uygun **FIXA** derz dolgu malzemesi kullanılarak uygulama tamamlanmalıdır.

Tüketim:3 - 4 kg/m²**Dikkat:**

- +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınılmalıdır.
- Harca katılan su miktarına dikkat ediniz. Gereğinden fazla su katmayınız.
- Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgâra açık alanlarda uygulamadan kaçınılmalıdır.
- Kullanma süresi geçmiş harca kesinlikle su ve toz ilavesi yapmayınız.

Ambalaj:

25 kg'lık kraft torbalarda

Raf Ömrü:

Rutubetsiz ortamlarda ve açılmamış ambalajında 10 kat istif ile palet üzerinde 12 ay boyunca saklanabilir.

Sağlık ve Emniyet:

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Teknik Özellikleri

Görünüş	: Gri renkli ince toz
Toz Yoğunluk	: ~ 1,45 kg/lt
Su Karışım Oranı	: 7 - 7,5 lt su / 25 kg toz
Dinlendirme Süresi	: 5 - 10 dakika
Kap Ömrü	: ~ 6 saat
Uzatılmış Açık Bekletme Süresi Çekme Yap. Kuvveti	: Min. 30 dakika sonra $\geq 0,5$ N/mm ² (EN 1346)
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası
Yapışma Kuvveti	: $\geq 0,5$ N/mm ² 28 gün (EN 1348)
Kayma	: $\leq 0,5$ mm (EN 1308)
Üzerinde Yürünebilme Süresi	: 24 saat
Servis Sıcaklığı	: -20°C ile +70°C arası

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıkları streli kısıtlı, düşük sıcaklıkları uzatır.