

**➤ ÜRÜN TANIMI**

Çimento esaslı, polimer katkılı, yüksek yapışma mukavemetine sahip, esnek seramik üstü seramik yapıştırma harcıdır.

**➤ AVANTAJLARI**

- Kolay uygulama imkânı
- Düşey uygulamalarda sarkma yapmaz
- Güçlendirilmiş formül

**➤ UYGULAMA ALANI**

- İç ve dış mekanlarda, yatay ve düşey yüzeylerde, seramik, porselen seramik, ve bunun gibi kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında üstün bir performans sağlar.
- Diğer tüm uygulamalar için bize danışınız.

**➤ UYGULAMA SINIRI**

- Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya ve diğer kimyasallar ile gevşek parçalardan temizlenmiş olmalıdır. Yüzeydeki bozukluklar Allkim Flex Tamir Harcı ile 24 saat öncesinden düzeltilmelidir. Seramiğin üzeri çekişlenerek bağlanabilme bölgeleri oluşturulmalıdır. Allkim Primer Ultra sürüldükten sonra uygulama yapılmalıdır..

**➤ UYGULAMA ÖZELLİKLERİ**

Kullanılabilme Süresi	Max 3 saat
Çalışma Süresi	Max 20 dk
Düzeltebilme Süresi	Max 15 dk
Derz uygulama süresi	Duvarda 24 yerde 48 saat
Trafiğe Açılma süresi	48 saat
Uygulama Kalınlığı	4-12 mm (tek veya çift taraflı uygulama)

**➤ REFERANS STANDARTLAR**

- TS EN 12004-1 / C1T sınıfı
- CE

**➤ KALİTE BELGELERİ**

- TS EN 12004-1
- CE

**➤ PERFORMANS BİLGİLERİ**

Başlangıç çekme yapışma muk.	≥1 N/mm <sup>2</sup>	ts en 1348
Suya Daldırdıktan sonra çekme yapışma muk	≥1 N/mm <sup>2</sup>	ts en 1348
Isıyla Yaşlandırdıktan sonra çekme yapışma muk	≥1 N/mm <sup>2</sup>	ts en 1348
Donma-Çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma muk	≥1 N/mm <sup>2</sup>	ts en 1348
Açık Bekletme süresi sonra çekme yapışma muk (20 dk sonra)	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	ts en 1346
Kayma	≤0,5 N/mm <sup>2</sup>	Ts en 1308
Yangına Tepki Sınıfı	A1	Ts en 13501-1

*Bu değerler laboratuvar şartlarında; 23±2 °C ve %50 bağıl nem ortamında yapılan deneyler sonucu ve 28 gün sonraki performansı ile elde edilmiştir. Şantiye ortamı farklılığından dolayı değerler farklılık gösterebilir.*

**➤ UYARILAR VE ÖNERİLER**

- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Kullanma süresi geçmiş harç üzerine su koyulup tekrar kullanılmamalı

**➤ YÜZEY HAZIRLIĞI**

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Yüzey yapışmayı azaltacak pürüzlerden arındırılmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler Fayans uygulamasından en az 24 saat önce Allkim Flex tamir harcı ile onarılmalıdır.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- 7 mm.'nin altındaki bölgesel onarımlar Allkim Flex cerplus ve Seramik Yapıştırıcısı kullanılarak yapılabilir.
- Brüt beton yüzeylerde ALLSTAR brüt beton astarı ile tek kat astarlanmalıdır.

**➤ UYGULAMA ŞARTLARI**

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında Allkim Flex Cerplus Seramik yapıştırıcısının yüzeyde film oluşturulmasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

**➤ UYGULAMA TALİMATI**

- 25 kg toz harcı 6,5-7 litre su üzerine yavaşça boşaltılarak tercihen düşük devirli bir mikser ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır
- Harcı 5-10 dk dinlendirildikten sonra tekrar karıştırınız.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır.( çift taraflı yapıştırma)
- İç mekan, zemin uygulamalarında 1100 cm<sup>2</sup> den büyük kaplamalar,
- İç mekan, duvar uygulamalarında 900 cm<sup>2</sup> den büyük kaplamalar,
- Tüm dış mekan, zemin uygulamalarında;
- İyi bir yapışma için, lastik tokmak yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- 20 dk içerisinde karoları daha önceden taranmış harç yüzeyine yapıştırınız.
- Hazırlanan karışımı en geç 3 saat içerisinde tüketiniz. Artan veya tüketilmeyen karışımları imha ediniz.
- Derz doldurma işlemi yerde 2 gün, duvarda ise 24 saat sonra yapınız.

**➤ TÜKETİM**

Seramik	Tarak	Tüketim
120 c m2	6x6x6 mm	tek taraflı yapıştırma 3 kg./m <sup>2</sup> çift taraflı yapıştırma 4,5-5 kg./m <sup>2</sup>
120 cm2 ile 500 cm2	8x8x8mm	tek taraflı yapıştırma 4 kg./m <sup>2</sup> çift taraflı yapıştırma 6-7 kg./m <sup>2</sup>
500 cm2 ile 2000 cm2	10x10x10 mm	tek taraflı yapıştırma 5,5 kg./m <sup>2</sup> çift taraflı yapıştırma 7-8 kg./m <sup>2</sup>

**➤ AMBALAJ**

- 25 kg'lık torbada,(palette 60 adet, 1500 kg).

**➤ PALET ÖLÇÜLERİ**

- 80x110 cm.

**➤ RENK**

- Beyaz, gri.

**➤ UYGULAMA ALETLERİ**

- El mikseri, mala, lastik tokmak,dişli çelik mala.

**➤ RAF ÖMRÜ**

- Rutubetsiz ve Kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

❖ Belirtilen süreler 23 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır.

❖ Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Fernas Alçı San Ve Tic A.Ş. sorumlu değildir.