

# Tamir Harçları

## Tamir Harcı / İnce-Kalın

VIPFLEXO



Renk	:Gri ve Beyaz
Su Karışım Oranı	:5 - 6 lt su / 25 kg toz
Dinlendirme Süresi	:5 - 10 dakika
Kap Ömrü	:Yaklaşık 30 dakika
Uygulama Sıcaklığı	:+5°C ile +35°C arası
Yapışma Mukavemeti	:≥ 0,8 N/mm²
Eğilme Dayanımı	:≥ 4 N/mm²
Basınç Dayanımı	:≥ 15 N/mm²
Servis Sıcaklığı	:−20°C / +70°C

Raf ömrü :Kuru ortamda en fazla 10 kat istif ile 12 aydır.

**Tanım:** Çimento esaslı, polimer katkılı, yüksek performanslı sahip, pratik ve kolay uygulama imkânı sağlayan, işlenebilirliği kolay, yapışsal olmayan yüzey tamir harcı.

**Uygulama Alanı:** Beton, brüt beton, prefabrik beton vb. yüzeylerde ve beton elemanlarının birleşim yerlerinde, hasar görmüş betonarme yapıların donatı demirlerinin kapatılması için, iç ve dış yüzeylerdeki sızıların çatlak ve deliklerinin tamirinde kullanılır.

**Uygulama:** Uygulama yapılacak yüzey düz, pürüzsüz ve temiz olmalıdır. 25 kg'lık toz malzeme 5-6 lt. su ile düşük devirli karıştırıcı ile topaklama kalınlığında kadar karıştırılmalıdır. Hazırlanan harç 5-10 dk. dinlenmeye bırakılmalıdır. Daha sonra tekrar karıştırılmalıdır. Harç çelik malı ile zemindeki kopuk, çatlak, kırık bölgelere basınç uygulanarak doldurulmalı ve yüzey kaplanmalıdır. Kaplanan yüzeyin seviyesini eşitlemek için son uygulama ile toplam kalınlık 15 – 20 mm'yi geçmemelidir.

### Dikkat Edilecek Hususlar:

- Uygulama +5 °C altında +35 °C içinde sıcaklıklarda yapılmalıdır.
- Kullanımı miktarı ortalama m2 ye 3 - 4 kg'dır.
- Hazırlanan harçın bekleme süresi 1 – 1,5 saatir.
- Tamir harcı hızla kurumaya karşı korunmalıdır.
- Üründe kimyasal bileşenler olduğu için cilt ve gözle temasını engelleyecek aparatlar kullanılmalıdır.

### Avantajları:

- Düzgün yüzey sağlar.
- Suya ve donmaya dayanıklıdır.
- Yüksek aderan özelliği ile iyi performans sağlar.

### Depolama:

- Uygun ortamda ( kuru ve serin ) depolama süresi kendi ambalajında 12 aydır.
- Ürün 25 kg'lık Kraft torbalarda en fazla 10 kat olacak şekilde yer ile teması kesilerek istiflenmelidir.
- Açılmış olan paketeki toz mamul en geç 7 gün içerisinde tüketilmelidir.

## REPAIR MORTAR

**Definition:** It is a cement based, high performance surface repairing mortar with polymer additive which enables practical and easy application, whose workability is easy and which is not structural.

**Application Area:** It is used in surfaces such as concrete, exposed concrete, prefabricated concrete etc. and in the joints of the concrete compounds, in order to cover the reinforcement irons of the damaged reinforced concrete buildings, and in repairing the cracks and holes of the plasters in the interior and exterior surfaces.

**Application:** The surface to which application will be made must be straight, smooth and clean. 25-kg powder material must be stirred with 5-6 lt. water with a low-speed mixer in a way no agglomerates will be left. The mortar that has been prepared must be left to rest for 5-10 min. Later, it must be stirred again. The mortar must be filled into the broken, cracks and torn areas with a steel trowel by applying pressure and the surface must be covered. In order to make the level of the coated surface even, the total width must not exceed 15 – 20 mm with the last application.

### Things to be considered:

- The application must not be made in temperatures below +5 °C and over +35 °C.
- The usage amount is 3-4 kg, per m2 in average.
- The waiting period of the mortar that has been prepared is 1 – 1,5 hours.
- The repair mortar must be protected against quick drying.
- Because the product contains chemical components, apparatus that will prevent contact with the skin and eyes must be used.

### Advantages:

- It provides smooth surface.
- It is resistant against water and freezing.
- It provides a good performance with its high adherence feature.

### Storage:

- The storing period in a favorable condition (dry and cool) is 12 months in its own package.
- The product must be stored in 25-kg. Kraft sacks in a way that will be maximum 10 layers and by moving it away from contact with the ground.
- The powder product in an opened sack must be consumed in 7 days at the latest.



### مسونة التصليف

**التعريف :** مسونة التصليف للاسطح الابواب البليانية سهلة التثبيت والتي توفر امكانية التثبيط السهل والبسيط وتمكّن على اجهاد على بمسافات بولفارية ياسين مسافتي.

\* يجب ان يتلفذ هذه المسادة بدرجات حرارية دون + 5 درجة منوبة او فوق + 35 درجة منوبة .

\* يجب ان تكون كمية الاستعمال في المتر المربع الواحد (2) 4-3 كم .

\* فترة انتظار المولدة الجاهزة سفين - 1.5 ساعه .

\* يجب رقابة مسونة الجاهزة من الجاف السريع .

\* نفرا لامتصاص المنتوج على مكونات فومولار، يجب استعمال ادوات تغليف تلائم المنتوج مع العين والبشرة .

**التثبيط :** يجب ان تكون السطح التي ستثبت عليه هذه المادة ظريفة متساوية وغير مجعدة. تثبيط 25 كم من المادة مع 5-6 الشار ماء بواسطة خلطات الى بالدوره الطيطة تحчин الالات التكتورات . وستترافق المسونة الجاهزة بشارة ميلين 5-10 دققة ، وبعدها تعيق الملح من جديد . ويجب تكسية الاسطح وملئ الثقوب والشقوق والاجزاء المكسرة

\* قوايسها : - توفر سطح منتوى .

والمنكسرة منها ببالطف علىها بواسطة مصال فولاذى بتنسقية مستوى الاسطح المتساوية ويجب عدم تجاوز اجمالي السمك الطبقه الاخيره المفترضه عن 20-15 ملم .

\* مقارنة لبناء والاجداد .

**الخنزير :** قذف الملح في الاوساط المناسبة ( الجافة والبارد ) وفي عبوتها الأصلية ينثر 12 شهرا .

\* توفير اجهاد جيد نظرًا لامتصاصها بقوة النصف العالى .

يجب رض المفروقات على ميلن 10 طبقات على الاكثر في اقياس فراغ ورقية بوزن 25 كم بعثث . بعد قطع

\* ينبع من المفروقات على الاخر .

تمتصها مع الأرض .

\* يجب استهلاك الاكياس المفتوحة في خلال 7 ايام على اقل .



Yurtdışı satışlarında o ülkenin ortam sıcaklığına bağlı olarak özel üretim yapılp ihraç edilmektedir.

*Due to the ambient temperature of the country, special production is made and exported in foreign sales.*

**امكانية تصدير البضاعة للخارج مع مراعاة الظروف الجوية للدولة المستقبلة .**