

## FIXA® İnce Sıva (Beyaz)



ÇSB Malzeme Yeni Poz No: 10.330.3201

Bayındırlık Eski Poz No: 04.486/001

Ürün Kodu: 73240.01

Kalite Sınıfı ve Belgeleri



EN 998-1



### Tanımı:

**Beyaz** çimento esaslı, tek bileşenli, kimyasal katkı, **makine** veya el ile uygulanabilen hazır **ince** sıvadır.

### Kullanım Alanları:

- İç ve dış mekânlarda,
- Duvar ve tavanda,
- Kaba sıva, beton ve brüt beton gibi yüzeylerde boya ve dekoratif kaplamalar öncesinde düz bir yüzey elde etmek için kullanılır.

### Avantajları:

- Pürüzsüz bir yüzey sağlar.
- Beyaz renkli olduğundan boya yapmadan kullanılabilir.
- Binanın genel görünümünü olumlu etkiler.
- Boya tüketimini düşürür.
- Zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Yüzey ile yüksek aderans sağlar, dökülme ve sarkma yapmaz.
- Hem makine, hem de elle kolay ve hızlı uygulama olanağı sağlar.
- Fabrikasyon bir harç olduğu için kara sıvaya göre kalite sürekliliği sağlar.
- Kara sıvaya oranla dış mekân şartlarına daha fazla dayanıklıdır.

### Yüzeyin Hazırlanması:

- Uygulama yüzeyinin kuru ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, küp malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Yüzeydeki çatlak ve deliklerin tamiri için derinliğe göre, **REPAIRFIX 5W** veya **REPAIRFIX 30W Tamir Harçları (Beyaz)** kullanılmalıdır.
- Brüt beton uygulamalarından önce **BETOPRİMER Brüt Beton Sıva Astarı** ile yüzey astarlanmalıdır.
- Uygulama yüzeyi nemlendirilmelidir.

### Harcın Hazırlanması:

- 40 kg FIXA İnce Sıva (Beyaz) yaklaşık 8,8 - 10,4 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 2 - 3 saat içinde tüketilmelidir.

### Uygulama Bilgileri:

- Malzeme püskürtme makinesi veya mala ile uygulanmalı, eşit kalınlıkta tüm yüzeye yayılmalıdır.
- Uygulama sonrası yüzey master ile düzeltilmelidir.
- İnce sıva uygulaması 6 mm'yi geçmemelidir.
- Sertleşmeye başlayan sıvanın zamanı kaçırılmadan mala ile perdelenerek düzeltilmesi gereklidir.
- Uygulama tamamlandıktan sonra hava sıcaklığı yüksek ise sıva prizini alana kadar nemlendirilmelidir.
- Boya için hava şartlarına ve uygulama kalınlığına bağlı olarak en az 10 gün beklemek gerekir.
- Dış mekân uygulamalarında daha güçlü bir yapıya sağlamak için **AQUALATEX** veya **AQUACEMENT 2K 207 B Bileşeni** ile karıştırılarak uygulama yapılmalıdır.
- Farklı malzeme geçişlerinde yüzeylerde sıva filesi, köşelerde sıva profilleri kullanılmalıdır.

### Tüketim:

1,4 - 1,7 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için)

### Dikkat:

- +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.
- Malzemenin içerisine kireç, çimento, kum ve alçı gibi yabancı maddeleri katmayınız.
- 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 kaçınınız. Uygulamadan sonra yaklaşık 1 hafta

çinde kar yağışı veya şiddetli soğuk bekleniyorsa uygulama yapılmamalı veya koruma önlemleri alınmalıdır.

- Kullanma süresi geçmiş harca kesinlikle su ve toz ilavesi yapmayınız.

### Ambalaj:

40 kg'lık kraft torbalarda

### Raf Ömrü:

Rutubetsiz ortamlarda ve açılmamış ambalajında 7 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	: Beyaz renkli ince toz
Toz Yoğunluk	: ~ 1,35 kg/lt
Su Karışım Oranı	: 8,8 - 10,4 lt su / 40 kg toz
Dinlendirme Süresi	: 5 - 10 dakika
Kap Ömrü	: 2 - 3 saat
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası
Basınç Dayanımı	: CS IV; ≥ 6 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)
Bağ Dayanımı	: ≥ 1 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-12)
Kılcıl (Kapılar) Su Emme	: W1; C ≤ 0,40 kg/(m <sup>2</sup> .dakika <sup>0,5</sup> ) (EN 1015-18)
Su Buharı Geçirgenlik Katsayısı (μ)	: ≤ 25 (EN 1015-19)
Uygulama Kalınlığı	: 2 - 6 mm
Kullanıma Açma Süresi	: 24 saat
Servis Sıcaklığı	: -20°C / +70°C

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 sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.