

# fillerCOAT

## Çimento Esaslı 3. El Sıva

**Tanımı:** Çimento esaslı, polimer modifiye, beyaz veya gri düzeltme macunudur. Kalın olanı geleneksel hazır sıva olarak, ince olanı yüzey düzeltmesinde kullanılır.

**Uygulama Alanları:** İç ve dış mekanlarda, brüt beton ve çimento bazlı sıvalar üzerinde ince sıva olarak kullanılır. Yüzey bozuklukları, kılcal çatlak, çukur ve gözeneklerin boya ve kaplama öncesi onarımı için uygundur. **fillerCOAT**, 10 mm kalınlığa kadar uygulanabilir.

**Uygun Olmayan Yüzeyler:** Ahşap, kontraplak, MDF, OSB, ile EPS, EXP veya benzeri plastik köpükler, alçı sıva ve alçıplaka, betonyonga levhalar ile sentetik reçine esaslı kalın veya ince iç/dış cephe kaplama/boya üzerinde önlem almadan doğrudan kullanılması risklidir.

**Ürün Avantajları:** Kolay uygulanır, yüksek yapışma sağlar. Hazırlanan harç 2 saat kullanılabilir. Polimer, silikat ve fiber katkıları ile iç ve dış cephelerde üstün nitelikli bir son kat veya **satınCOAT** altı kaplama elde edilir. Çatlama yapmaz. Dış cephe ve rutubetli yüzeylerde alçı sıvalardaki gibi üzerindeki kaplama veya boyada kabuklanma yapmaz. Ekonomiktir.

### Uygulama Şekli

**Yüzey Hazırlığı:** Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır. Yüzeyler önceden ıslatılmalı ve sıcak günlerde soğutulmalıdır. Güneş ve kuvvetli rüzgar altında çalışılmaz, oynak, titreşimli yüzeylere uygulanamaz. +5°C ile 30°C arasında çalışılmalıdır.

**Karışım:** 5.5-6.5 kg temiz ve soğuk su karıştırma kabına konur. 20kg **fillerCOAT**, topaklanma olmayacak şekilde karıştırılarak kaba dökülür. Mala veya tercihen düşük devirli bir mikser ile karıştırılır. Harç 5-10 dakika bekletildikten sonra kullanıma hazırdır.

**Düzeltilme:** Çelik mala ile uygulanır. Tek katda en çok 5 mm, toplam 10 mm'den kalın uygulanmamalıdır. Kıvamına geldikten sonra sünger mala ile driftiri yapılarak isteğe uygun son kat doku elde edilebilir.

**Kür:** Çimento esaslı oluşu nedeniyle uygulama sonrası da hidrasyon için gerekli suyun kaybedilmemesi önemlidir. Formülasyonu içinde hidrasyon suyunu kaybetmemesi için gerekli önlemler alınmış olmasına rağmen, özellikle sıcak

yüzeyler mutlaka su ile soğutulmalı, nemlendirilmelidir. Uygulamanın zorunlu olduğu rüzgarlı ve sıcak günlerde ilk priz sonrası yüzeyin nemlendirilmesi yararlı olur.

**Son Kat:** Sünger mala ile driftiri yapılarak dokulu son kat elde edilebileceği gibi, çelik mala veya sünger mala düzeltmesinden sonra üzerine acrifill, çimento bazlı satınCOAT veya saten alçı macunlarla pürüzsüz son kat uygulaması yapılabilir. Yağ içeren alkaliye duyarlı kaplamalar için üreticisine danışılmalıdır.

**Tüketim:** Yüzeyin pürüzlü oluşuna göre 3-10 kg/m<sup>2</sup> tüketim düşünülmelidir.

**Ambalaj:** 20kg kraft torba

**Renk:** Gri veya Beyaz

**Raf ömrü:** Kuru ve serin ortamda 6 ay.

**Temizlik:** Aletler ve çevre uygulamadan hemen sonra su ile temizlenebilir.

