



4070

Saten Sıva (Beyaz)



Ürün Kodu : 4070
Kalite Belgeleri
TS EN 998-1 Standardına Uygundur

Tanımı: Beyaz çimento esaslı, tek bileşenli, kimyasal katkı, yüzey hatalarını tamamen giderecek son kat **ince saten sıvadır**.

Kullanım Alanları: İç mekânlarda, duvar ve tavanda, kaba sıva, ince sıva ve beton yüzeylerde, yüzeydeki ince çatlakların düzeltilmesinde, pürüzsüz bir yüzey elde etmek için boya öncesi son kat saten sıva olarak kullanılır.

Avantajları:

- Pürüzsüz bir yüzey sağlar.
- Alçı ve alçı bazlı malzemelere göre yüksek adersan ve dayanıklılığa sahip olduğundan çatlama yapmaz.
- Beyaz renkli olduğundan boya yapmadan kullanılabilir.
- Estetik ve dekoratiftir, binanın genel görünümünü olumlu etkiler.
- Boya sarfiyatını düşürür.
- Yüzeydeki hataları örter.
- Suya ve neme karşı dayanıklı olduğundan suyla temas ettiğinde yumuşama yapmaz.

Yüzeyin Hazırlanması: Uygulama yüzeyinin kürrünü almış olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, küp malzemesi, kireç, deterjan, kalıp yağları ve silikon gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır. Çatlak ve deliklerin tamiri için derinliğe göre, beyaz tamir harçları kullanılmalıdır. Brüt beton uygulamalarından önce Brüt Beton Sıva Astarı ile yüzey astarlanmalıdır. Uygulama yüzeyi nemlendirilmelidir.

Harcın Hazırlanması: 20 kg Falcon Saten Sıva (Beyaz) yaklaşık 6,5 - 7,5 lt temiz su içine yavaşça katılarak, düşük devirli bir mikser ile toprak kalmayacak şekilde karıştırılır. Hazırlanan harç 5 - 10 dakika olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır. Kaptaki karışım 2 - 3 saat içinde tüketilmelidir.

Uygulama Bilgileri: Hazırlanan harç çelik mala ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır. Birden fazla kat uygulanacaksa katlar arasında

2 - 3 saat beklenmeli, toplam kalınlık 3 mm'yi geçmemelidir. Sertleşmeye başlayan sıvanın zamanı kaçırılmadan mala ile perdahlanarak düzeltilmesi gereklidir. Beton, tuğla gibi farklı malzemelerin birleşim yerlerinde çatlama önlemek için sıva filesi kullanılmalıdır. Uygulamayı takiben 6 - 12 saat beklenmeli, yüzey nemlendirilmeli, işlem 2 gün boyunca sürdürülmelidir. Falcon Saten Sıva (Beyaz) tam kuruduktan sonra yüzey zımparalanarak boya öncesi düzgünlük sağlanmalıdır. Yüzey tam olarak kuruduktan sonra boya uygulamasına geçilebilir.

Tüketim: 1 mm kalınlık için 1 kg/m²

Dikkat: +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız. Malzemenin içerisine haricen kireç, çimento, kum ve alçı gibi yabancı malzemeleri katmayınız. Harca katılan su miktarına dikkat ediniz. Gereğinden fazla su katmayınız. Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgara açık alanlarda uygulamadan kaçınınız. Uygulamadan sonra yaklaşık 1 hafta kar yağışı veya şiddetli soğuk olmamasına dikkat ediniz. Kullanma süresi geçmiş harca kesinlikle toz ve su ilavesi yapmayınız. Ürün iç mekânlar için formüle edildiğinden dış mekânlarda kullanmayınız. Yukarıdaki değerler 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında sağlanır.

Ambalaj: 20 kg'lık kraft torbalarda

Raf Ömrü: Rutubetsiz ortamlarda ve açılmamış ambalajında en fazla 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. 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	: ~1,05 kg/lt
Su Karşım Oranı	: 6,5 - 7,5 lt su / 20 kg toz
Dinlendirme Süresi	: 5 - 10 dakika
Kap Ömrü	: 2 - 3 saat
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası
Basınç Mukavemeti	: CS IV; ≥ 6,0 N/mm ² (EN 1015-11)
Bağ Dayanımı	: ≥ 0,5 N/mm ² (EN 1015-12)
Uygulama Kalınlığı	: 1 - 3 mm
Kullanıma Açma Süresi	: 24 saat
Servis Sıcaklığı	: -20°C / +70°C

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve 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.

