ELYAFLI KABA SIVA



**ÜRÜN TANIMI**

Çimento esaslı, iç ve dış mekanlarda uygulanabilen yüksek performanslı düzgün yüzey oluşturan elyaflı kaba sıvadır.

**KULLANIM ALANLARI**

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde beton, brüt beton, tuğla, bims ve ön serpmesi atılmış gaz beton yüzeyler ile bütün tavan yüzeylerde uygulanır.

**ÜRÜN AVANTAJLARI**

* Kolay ve hızlı uygulanır.
* Su buharı geçirgenliği yüksektir ve nefes alır.
* Geleneksel sıvalara göre daha dayanıklıdır.
* Suya ve dona dayanıklıdır.
* Çatlak oluşumuna karşı direnci yüksektir.
* Klasik kara sıvaya göre hafiftir, binalara gereksiz yük vermez.
* Yüksek aderans özelliği ile iyi performans sağlar.
* Kara sıvaya oranla **YurtKim Elyaflı Kaba Sıva’ nın** ısı, ses, su yalıtımı çok yüksektir.
* Sıva Makinası ile uygulanabilir.

**YÜZEY HAZIRLIĞI**

* Uygulama yüzeyi kalıp yağlardan mutlaka arındırılmış, temiz ve sağlam olmalıdır.
* Yüzeyde uygulama öncesi bozukluk ve derin boşluklar varsa aynı ürün ile bir gün önceden tamir edilmelidir.
* Duvara anolu uygulama yapılacaksa, uygulamadan en az 1 gün önce ano çıtaları yüzeye sabitlenmelidir.
* Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli çok sıcak ve rüzgârlı havalarda yüzey suya doyurulmalıdır.
* Gaz beton duvarlarda**YurtKim Elyaflı Kaba Sıva** uygulamasından 24 saat önce ön serpme uygulaması yapılmalıdır.
* Beton, brüt beton, tavan yüzeylerdeki uygulamalar öncesi **YurtKim Brüt Beton Astarı** 1 gün önce uygulanmalıdır.

**UYGULAMA**

* 35 kg’ lık **YurtKim Elyaflı Kaba Sıva** yaklaşık 7-8 lt su içerisine yavaşça boşaltılarak topak kalmayıncaya kadar mikser ile karıştırılır.
* Hazırlanan karışım 5 dk. dinlendirilir, karışımın homojen yapıda olması için tekrar 1-2 dk. karıştırılır.
* Farklı malzeme birleşim yerlerinde sıva filesi kullanılmalıdır.
* Hazırlanan harç, yüzeye mala yardımıyla sürülür, 2,5 cm’den kalın uygulamalar için ilk kat prizini aldıktan sonra 2.kat uygulamasına geçilmelidir. Toplam sıva kalınlığı 5 cm’yi geçmemelidir.
* Düzgün bir yüzey elde edebilmek için yüzey mastarlanmalıdır.
* Uygulama sonrası yüzey 3-5 gün süre ile belirli aralıklarla sulanmalıdır.
* Rüzgârlı havalarda veya çok sıcak havalarda yüzeye uygulanmış **YurtKim Elyaflı Kaba Sıva** hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
* İnce Sıva uygulaması için en az 1 hafta beklenmelidir.

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

* Yangına Tepki Sınıfı: A1
* Uygulama Sıcaklığı: +5 ˚C / +35 ˚C
* Karışım Oranı: 7-8 lt su/35 kg
* Kap Ömrü: 1 saat
* Basınç Mukavemeti: CS IV, ≥6 N/mm2
* Bağ dayanımı: ≥0,05 N/mm2- FP: B
* Su emme: W 0
* Su buharı geçirgenliği katsayısı(µ): ≤ 35
* Kuru Yığın Yoğunluğu: ≤ 1800 kg/m³
* Isıl iletkenlik: ≤0,80 W/ m. K (P=%50 TS EN 1745)
* Sıcaklık Dayanımı: -20 ˚C / +80 ˚C
* İşleme Süresi: 20-30 dk
* Tam Kuruma Süresi: 14 gün
* Uygulama Kalınlığı: Maksimum 5 cm (iki kat uygulamada)
* Tüketim: 15 kg/m² (1 cm kalınlık için)
* Yukarıda veriler laboratuvar deneyleri sonuçları baz alınarak elde edilmiştir, şantiye ortamı farklılığından dolayı değerler değişiklik gösterebilir.

**UYARILAR VE ÖNERİLER**

* Hazırlanan sıva içerisine hiçbir yabancı malzeme (Kireç, Çimento, Alçı, vb.) ilave edilmemelidir.
* Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
* Soğuk havalarda donmuş yüzeylere uygulamadan kaçınılmalıdır.
* Direkt solumayınız, Göze temasında bol su ile yıkayınız gerekiyorsa doktorunuza başvurunuz.
* Ürünün belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirtilen depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan yurtkim sorumlu değildir.

**RENK**

Gri ve Beyaz

**AMBALAJ**

35 kg± % 2 Kraft Torba (Palette 48 Torba, 1680 Kg)

**RAF ÖMRÜ**

Açılmamış orijinal ambalajında en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla rutubetsiz, kuru ve direkt güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde depolandığında raf ömrü 9 ay’ dır.

|  |
| --- |
| **-** |
| **YURTÇİM YAPI KİMYASALLARI SAN. TİC. A.Ş****Taşoluk Köyü Merkez/Muş 22****22** |
| **TS EN 998-1** Genel amaçlı kaba sıva harcı (GP)Yangına tepki : Sınıf A 1Basınç Dayanımı : CS IV, ≥6 N/mm2 Bağ dayanımı : ≥0,05 N/mm2 - FP: BSu emme : W 0Su buharı geçirgenliği katsayısı ( µ ) :≤ 35Kuru Yığın Yoğunluğu : ≤ 1800 kg/m³Isıl iletkenlik :≤ 0,80 W/ m.K ( P=%50 TS EN 1745 ) Dayanıklılık (çözülme-donmaya karşı) : Harcın kullanılması tasarlanan yerde geçerli hükümlere göre değerlendirilmeli  |



**ELYAFLI KABA SIVA GP**