

301

WEPLAS FIBER

Elyafli Kaba Sıva

Fibred Roughcast

Çimento esaslı, iç ve dış mekanlarda uygulanabilen yüksek performanslı düzgün yüzey oluşturan elyafli 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.
- Rutubetten etkilenmeyen yüzeyler oluşturur ve ortamdaki rutubeti dengeler.
- Su buharı geçirgenliği yüksektir.
- 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 WERİMİT WEPLAS FIBER (Elyafli Kaba Sıva)'nın ısı, ses, su yalıtımı çok yüksektir.
- Sıva Makinası ile uygulanabilir.

YÜZEYİN HAZIRLANMASI

- 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 çitaları yüzeye sabitlenmelidir.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli çok sıcak ve rüzgârlı havalarda yüzey suya doyurulmalıdır.
- Gaz beton duvarlarda WERİMİT WEPLAS FIBER uygulamasından 24 saat önce ön serpme uygulaması yapılmalıdır.
- Beton, brüt beton, tavan yüzeylerdeki uygulamalar öncesi WERİMİT WEPRIME GROSS 1 gün önce uygulanmalıdır.

STANDART NO

- TS EN 998-1/ GP - 06.02.2017

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Uygulama Sıcaklığı: +5 °C ile +35°C
- Karışım Oranı: 7-8 lt su/35 kg
- Kap Ömrü: 1 saat
- Basınc Mukavemeti: CS II, $1,5 \leq X \leq 5$ N/mm²
- Bağ Dayanımı: $\geq 0,05$ N/mm² - FP: B
- Su buharı geçirgenliği katsayısı(μ): ≤ 35
- Su emme: W 0
- Su buharı geçirgenliği katsayısı (μ): ≤ 35
- Kuru Yığın Yoğunluğu: ≤ 1500 (kg/m³) ± 400
- Isıl iletkenlik: (λ_{10} ; kuru) ≤ 1 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 verilen laboratuvar deneyleri sonuçları baz alınarak elde edilmiştir, şantiye ortamı farklılığından dolayı değerler değişiklik gösterebilir.

UYGULAMA

- 35 kg'lık WERİMİT WEPLAS FIBER yaklaşık 7-8 lt su içerisine yavaşça boşaltılarak toprak kalmayınca 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 harc, 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.
- Düzgün bir yüzey elde edebilmek için yüzey mastarlanmalıdır.
- Uygulamadan 2 gün sonra yüzey, 3 gün belirli aralıklarla sulanmalıdır.
- Rüzgârlı havalarda veya çok sıcak havalarda yüzeye uygulanmış WERİMİT WEPLAS FIBER hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- İnce sıva uygulaması için en az 1 hafta beklenmelidir.

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' dir.

RENK

- Gri ve Beyaz

