

ALFILL MAKFİL**ELYAF TAKVİYELİ İÇ CEPHE MAKİNA SIVA HARCİ**

Gri

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ**Ürün Açıklaması / Kullanım Alanı**

Çimento esaslı, tek bileşenli, özellikle mineral taneli, elyaf ve polimer katkıları, makine veya elle uygulanabilen, 1,8 mm'den az agrega içeren dış ve iç yüzeyler için çok amaçlı sıva harcıdır.

Binaların dış ve iç kısımlarında sıva beton, brüt beton, tuğla, bims blok, gazbeton vb. yüzeylerde kullanılır.

**Avantajları**

- Uygulaması kolaydır, ekonomiktir.
- Dikey uygulamalarda sarkma yapmaz.

Ambalaj: 30 kg Kraft-Kağıt Torba**Teknik Özellikler**

Görünüş:	Gri Toz
Toz Yoğunluğu:	1,4 kg/lt
Su Karışım Oranı:	6 -7lt su / 30 kg toz
Dinlenme Süresi:	5 dakika
Kap Ömrü:	Yaklaşık 2-3 saat
Uygulama Sıcaklığı:	+5°C ile +35°C arasında
Çekme Yapışma Dayanımı:	≥ 0.5 N / mm ²
Basınç Dayanımı:	≥ 2,5 N/mm ²
Eğilme Dayanımı:	≥ 1 N/mm ²
Isı İletkenlik	0,50 W / mK
Servis Sıcaklığı:	-20°C / +70°C

Yüzey Hazırlığı:

Uygulama yüzeylerindeki kusurlar, kırıklar ve çatlaklar en az bir (1) gün önceden "ALFILL TAMIRFIL" ile onarılmalıdır. Uygulama yüzeyinin kürlenmiş olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, silikon, kürlleme maddesi ve deterjan gibi yapışmayı engelleyici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Uygulama yüzeyi ıslatılmalı ve nemli tutulmalıdır. Yüzey çok su emici ise "ALFILL PRIMERFIL" astarı yüzeye uygulandıktan sonra uygulanmalıdır.

MRT YAPI MALZEMELERİ İNŞ.TİC.LTD.ŞTİ.

Yeşilyalı Mahallesi Organize Sanayi 3 Nolu Caddesi No:7 ARSİN/TRABZON

Telefon : +90 (462) 711-67-89

info@mrtyapiinsaat.com.tr

www.mrtyapiinsaat.com.tr

ALFILL MAKFIL

ELYAF TAKVİYELİ İÇ CEPHE MAKİNA SIVA HARCİ

Gri

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Harcın Hazırlanması:

25 kg “ALFILL MAKFIL İç Cephe Makine Siva Harcı” yaklaşık 6-7 litre temiz suya ilave edilerek tercihen düşük devirli mikser veya mala ile topak kalmayana kadar karıştırılır. Hazırlanan harç olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır. Kaptaki karışım 2-3 saat içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama Bilgileri:

Tavan uygulamalarında ve pürüzsüz yüzeylerde “ALFILL BETONPRIMER”, emici yüzeylerde ise “ALFILL PRIMERFIL” en az bir (1) gün önce uygulanmalıdır. Çatlama riski yüksek kolon, kiriş ve kiriş gibi yapı elemanlarının bulunduğu duvar birleşim yerlerinde siva filesi kullanılmalıdır. Ürün su akışı, basınç ve benzeri makine kontrolleri yapıldıktan sonra “ALFILL MAKFIL” makine haznesine dökülür. Makinede karıştırılan harç yüzeye püskürtülür. Uygulama kalınlığı 10 ile 25 mm arasında olmalıdır. 25 mm’nin üzerinde siva gerektiren yüzeylerde 2. kat uygulaması bir (1) gün sonra yapılmalıdır. Siva yeterli sertliğe ulaştığında yüzey cilalanır ve süngerle düzeltilir. Siva uygulama şartlarına ve yöntemine göre yaklaşık 7 gün sonra dekoratif siva ve/veya boya için hazır hale gelir.

Tüketim:

13 – 14 kg / m² (Her 1 cm kalınlık için)

Ambalaj ve Raf Ömrü:

Açılmamış orjinal ambalaj içerisinde 12 aydır. Üst üste en fazla 8 sıra istiflenebilir. Ahşap paletler üzerinde serin, kuru ve rutubetsiz ortamda saklayınız. Patlamış ya da açılmış torbalar ilk etapta tüketilmelidir.

Dikkat:

+5 °C’nin altında ve +35 °C’nin üstündeki sıcaklıklarda uygulama yapmaktan kaçının. Donmuş alanlarda, 24 saat içinde donma riski olan yerlerde veya doğrudan güneş ışığına ve rüzgara açık alanlarda uygulama yapmaktan kaçının. Uygulamadan sonra çimento donana kadar (yaklaşık 1 hafta) kar yağışı veya şiddetli soğuk olmamasına dikkat edin. Son kullanma tarihi geçmiş harca toz ve su eklemeyin.

Uzun süre güneşte kalarak özelliğini kaybetmiş termal levhaları kullanmamaya dikkat edin.

MRT YAPI MALZEMELERİ İNŞ.TİC.LTD.ŞTİ.

Yeşilyalı Mahallesi Organize Sanayi 3 Nolu Caddesi No:7 ARSİN/TRABZON

Telefon : +90 (462) 711-67-89

info@mrtyapiinsaat.com.tr

www.mrtyapiinsaat.com.tr