

BRÜT BETON ASTARI (F10)



TANIM

Akrilik dispersiyon esaslı (polimer modifiyeli, reçine esaslı) tek bileşenli özellikli brüt beton yüzey-duvar üzeri alçı ve çimento esaslı sıvaların yüzeyde aderansını, çalışma süresini ve işlenebilirliğini artırıcı astar malzemesidir.

KULLANIM YERLERİ

- İç ve dış mekânlarda; düşey ve yatay uygulamalarda
- Tavan sıvaları, alçı sıva uygulama öncesinde aderans artırıcı malzeme olarak Alçı, kireç ve çimento esaslı sıvaların brüt beton yüzeylerdeki aderansını artırmak için kullanılır.

DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR

- Güneş ve kuvvetli rüzgâr altında uygulamadan kaçınılmalıdır. Mutlaka yüzey sıcaklığının +5°C ile +25°C arası olduğu durumlarda uygulama yapılmalıdır.
- Malzeme kesinlikle dondan korunmalıdır.
- Uygulama öncesi içerisine ağırlıkça %20 oranında su ilave edilmelidir.
- 24 saat içerisinde don tehlikesi varsa uygulanmamalıdır. Nem oranının yüksek olduğu hamam, sauna, yüzme havuzu gibi yerlerde kullanılmamalıdır.
- Frigya Brüt Beton Astarı (F-10) esnek hareketli yüzeylerde kullanılmaz.
- Uygulama esnasında Frigya Brüt Beton Astarı (F-10) zaman zaman karıştırılmalıdır. Frigya Brüt Beton Astarı (F-10) kuruduktan sonra yüzeyi kalın dolgu bir görünüm alır. Uygulamalarda koruyucu eldiven kullanılması önerilir. Daha detaylı koruyucu önlemler için lütfen ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna bakınız.

AVANTAJLARI

- Tek bileşenlidir, hazırlanması ve uygulaması kolaydır.
- Solvent içermez.
- Özellikle brüt beton yüzeyler üzerine yapılacak sıva, alçı uygulamalarında kullanılır.
- Frigya Brüt Beton Astarı (F-10) üzerine uygulanacak çimento esaslı harcın kuruma ve işlenebilme süresini uzatır.
- İç ve dış mekânlarda kullanılabilir.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzey temiz, düzgün ve yapışmayı engelleyecek boyadan, pastan, yağdan, parafinden arındırılmış olmalıdır. Yüzeyin terazisinde olması önemlidir. Yüzeyde mevcut bozukluklar uygun bir tamir harcı ya da sıva ile düzeltilmelidir.

KULLANIM ŞEKLİ

Frigya Brüt Beton Astarı (F-10) uygulama öncesinde %20 oranında (ağırlıkça) su ile inceltilmelidir. Brüt beton yüzeylere sıva uygulama öncesi; %20 su ilave edilmiş Frigya Brüt Beton Astarı (F-10) 400-600 devir/dk lık bir mikser yardımıyla 5 dakika karıştırılır. Hazırlanan Frigya Brüt Beton Astarı (F-10) orta sertlikte fırça ile yüzeye uygulanır. Yüzeyin emiciliğine göre kuruma süresi değişebilir. Uygulama sonrası kaplama yapmak için en az 24 saat beklenmelidir.

SARFIYAT

Ortalama 200-250 gr/m²

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Turuncu
Malzemenin İçeriği	Akrilik kopolimer reçine esaslı sıvı
pH (200C)	7,0-9,0
Katı Madde Oranı	%10-15
Uygulama Kalınlığı	2 mm
Yoğunluk (%10 inceltilmiş)	~1, 30 kg/l
Sıcaklık Dayanımı	-20°C / + 80°C
Kuruma Süresi	4 saat (Ortam sıcaklığına ve neme bağlı olarak değişir.)
Diğer Uygulamalar için Gerekli Süre	24 saat
Raf Ömrü	12 ay

*Tablodaki değerler 20°C ve %50 bağıllı nem değerlerine sahip ortamdan alınmıştır.