

AKRİLİK ASTAR (F12)



TANIMI

Su emiciliği fazla olan yüzeyler için akrilik esaslı astar malzemesidir.

KULLANIM YERLERİ

- İç ve dış mekânlarda; düşey ve yatay uygulamalarda
- Alçı, alçı plaka, gaz beton, kireçli sıva gibi yüzeylerin nemden korunmasında
- Çimentolu zemin şaplarının öncesinde yüzeyin tozumasını, harcın işlenebilme süresini ve harç kabarcıklarını minimize etmek için
- Dış cephe mantolama uygulamalarında dekoratif kaplama altına, mantolama astarı olarak (kuruduktan sonra şeffaflaşır)
- Duvar kağıdı uygulamalarında astar olarak kullanılabilir.

DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR

- Güneş ve kuvvetli rüzgâr altında uygulamadan kaçınılmalıdır. Mutlaka yüzey sıcaklığının +5°C ile +25°C arası olduğu durumlarda uygulama yapılmalıdır.
- Ahşap, OSB, PVC, bitüm yüzeylere, boyalı ve metal yüzeylere uygulanmaz.
- Malzeme kesinlikle dondan korunmalıdır.
- 24 saat içerisinde don tehlikesi varsa uygulanmamalıdır.
- Uygulama sonrası astarın yüzeyinin kirlenmesini engellenmelidir. Aksi halde üzerine yapılacak uygulama tam anlamıyla astar ile örtüşmez ve yapışmaz.
- Astar kuruduktan sonra yüzeyi şeffaflaşır. Parmakla üzerine bastırıldığında yapışkanlık hissi verir.
- Uygulamalarda koruyucu eldiven kullanılması önerilir. Daha detaylı koruyucu önlemler için lütfen ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formunubakınız.

AVANTAJLARI

- Tek bileşenlidir, hazırlanması ve uygulaması kolaydır.
- Solvent içermez.
- Emici yüzeylerde çimentolu harçların hızlı su kaybetmesini önler. Kılcal çatlakların oluşmasını engeller.
- Neme karşı dayanıklıdır.
- İç ve dış mekânlarda kullanılabilir.
- Mantolama uygulamalarında astar malzemesi olarak kullanılabilir.



YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzey temiz, düzgün ve yapışmayı engelleyecek boyadan, pastan, yağdan, parafinden arındırılmış olmalıdır. Yüzeyin terazisinde olması önemlidir.

KULLANIM ŞEKLİ

Astar malzemesi uygulama yöntemine göre su ile inceltilecek rulo yardımıyla yüzeye uygulanır. Uygulama esnasında yüzeyde göllenme oluşturulmamalıdır. Alçı, alçı plaka, gaz beton, kireçli sıva yüzeyleri nemden korumak için; Frigya Akrilik Astar sulandırmadan ve rulo halinde yüzeye uygulanır. İkinci kat 1/2 oranında sulandırılarak ilk kat kuruduktan sonra uygulanır. Astarın kuruması beklenmelidir. Parmakla astar üzerine bastırılır ve kuruma gerçekleşmiş ise diğer işlemlere geçilebilir. (Tüketim: 175-200 gr/m²) Çimentolu zemin şapları öncesinde harcın hızlı su kaybetmesini ve tozmayı engellemek için; Frigya Akrilik Astar sulandırılmadan yüzeye rulo yardımıyla uygulanır. Astarın kuruması için en az 24 saat beklenmelidir. Parmakla astar üzerine bastırılır ve kuruma gerçekleşmiş ise kaplama işlemine geçilir. (Tüketim: 160-200 gr/m²) Mantolama Astar için; Frigya Akrilik Astar sulandırılmadan yüzeye rulo yardımıyla mantolama sıvası üzerine uygulanır. Astarın kuruması için en az 24 saat beklenmelidir. Parmakla astar üzerine bastırılır ve kuruma gerçekleşmiş ise kaplama işlemine geçilir. (Tüketim: 140-160 gr/m²) Alçı, alçı plaka, kireçli sıva, yüzeyleri üzerlerine seramik yapıştırma için; Bu tür zeminlerde yapılacak en doğru uygulama Frigya Seramik Üstü Seramik Astarı kullanmaktır. Brüt beton yüzeylere sıva uygulama öncesi; Bu tür zeminlerde yapılacak en doğru uygulama Frigya Brüt Beton Astarı kullanmaktır.

SARFIYAT

Tüketim değerleri zeminin emiciliğine, ortam sıcaklığına ve neme göre değişiklik gösterir. Ortalama 100-200 gr/m²

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Renk	Beyaz sıvı
Malzemenin İçeriği	Akrilik kopolimer reçine esaslı sıvı
pH (200C)	7,0-9,0
Katı Madde Oranı	%25-30
Yoğunluk	~1,00 kg/l
Kuruma Süresi	2 saat
Kat Uygulaması için Gerekli Süre	2 saat
Astar sonrası Diğer Uygulamalar için Gerekli Süre	24 saat
Raf Ömrü	12 ay

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