

KÖSTER® Astar No.2

Emici yüzeyler için dispersiyon esaslı aderans astarı

Genel Bilgi :

KÖSTER Astar No.2 modifiye edilmiş sentetik reçine dispersiyonu esaslı, su bazlı astar malzemesidir. Zemin ve mükeakip kaplama katmanları arasında kuvvetli bir yapışma sağlar.

Uygulandığı zeminlerdeki serbest parçacıkları bağlar ve zemini sertleştirir. Yüksek verime sahiptir, sarfiyatı düşüktür.

Tek bileşenlidir, şantiye ortamında karışım işlemi gerektirmez. Düşük kokuludur ve yanıcı değildir, kapalı ortamlarda kullanıma uygundur.

Astarlama işleminde kullanılır, nem yalıtımında kullanıma uygun değildir. Yüzeyin emiciliğini dengeler ve kapiler boşlukları tıkayarak düzenli kuruma sağlar, hızlı kurumadan oluşan çatlakları minimize eder.

Teknik Veriler :

Renk ince akışkan, beyaz renkli sıvı

Yoğunluk 1.0 kg / lt

Kuruma süresi 1-4 saat

Uygulama sıcaklığı +10 ila +30 °C

Zemine yapışma 2,0 N/mm²

Yukarıdaki değerler ortalama değerlerdir. Üretimde kullanılan doğal kaynaklı hammaddeler sebebi ile sevk edilen ürün değerlerinde sapmalar görülebilir.

Kullanım Alanları :

Beton, beton şap, gazbeton, sıva, alçı sıva, alçı-karton plak, tuğla ve benzeri emici yüzeylerde astar olarak kullanılır.

Tamir harcı, macun ve tesviye şapı uygulamalarından önce aderans astarı olarak kullanılır.

Alçı sıva ve alçı plak gibi yüzeyleri sağlamlaştırmak ve yapıştırma işlemlerine hazırlamak için kullanılır.

Kullanım Şekli :

Yüzey hazırlığı :

Uygulama yapılacak yüzeyler kuru, sağlam ve taşıyıcı olmalıdır.

Yüzeyler temiz olmalı, yosun ve mantar katmanları olmamalıdır.

Yüzey serbest parçacıklardan ve gevşek tabakalarda arındırılmalı ve gereken yerler KÖSTER Repamor veya KÖSTER Repamor INCE tamir harcı ile düzeltilmelidir.

Yapıştırıcı artıkları, toz, yağ, gres, kir, boya, çimento köpüğü, pas, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalar, uygulamadan önce tam olarak temizlenmelidir.

KÖSTER Astar No.2 ile astar uygulaması:

Yüzeyler temiz olmalı ve tozdan arındırılmalıdır.

KÖSTER Astar No.2 çok emici yüzeylerde inceltmeden, az emici yüzeylerde 1:1 – 1:2 oranında temiz su ile inceltilerek zeminlere uygulanmalıdır.

Uygulama sert fırça ile yapılmalı ve astar zemine iyice yedirilmelidir.

Uygulama yapıldıktan sonra astarın kuruması beklenmeli (ortama göre 1-4 saat) fakat 48 saatten fazla süre geçirilmemelidir.

Aletlerin temizliği :

Uygulamadan hemen sonra su ile.

Dikkat edilecek hususlar :

+5°C'nin altındaki sıcaklıklarda veya uygulamayı takip eden 24 saat içinde sıcaklığın +5°C'nin altına düşmesi beklenen durumlarda uygulama yapılmamalıdır.

Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır. Negatif taraftan su veya su buharı gözlenen alanlarda gerekli önlemler alınmalıdır.

Uygulama öncesi zemin nemi ve aderansı kontrol edilmelidir. Tuz kusması görülen alanlarda gerekli önlemler alınmalıdır.

Aşırı sıcak ve rüzgarlı ortamlarda gerekli önlemler alınmalıdır, aksi takdirde kaplama yüzeyinde çatlama ve yüzeyden ayrılma gözlenebilir.

Sarfiyat :

Takr. 0,1-0,2 kg/m²

Yukarıda verilen değer ortalama değerdir. Gerçek sarfiyat uygulama şekillerine ve zemin koşullarına göre değişim gösterebilir ve yerinde numune yapılarak tespit edilmelidir.

Ambalaj :

KÖSTER Astar No.2 30 kg bidon

Depolama :

Kuru ve serin ortamda (+5°C üzerindeki sıcaklıklarda), orijinal ambalajında açılmamış olarak depolayınız. Güneşte bırakmayınız ve dondan koruyunuz. 12 ay raf ömrü vardır.

Güvenlik uyarıları :

S2	Çocuklardan uzak tutunuz.
S24/25	Deri veya gözler ile temastan kaçınınız.