TR

Prima Conc AB 625

Yapı Kimyasalları > Astar ve Aderans Arttırıcılar > Akrilik Esaslı Su Bazlı Astar

Prima Conc AB 625, Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli , tekstürlü olmayan brüt beton, alçıpan ve benzeri yüzeylere alçı uygulama öncesi, yüzeylerin nemden etkilenmemesini sağlamak ve hızlı su emilimi neticesinde oluşabilecek çatlamaları önlemek ve aderans arttırmak için kullanılan astardır.

Kullanım Alanları

- İç mekanlarda yatay ve düşey brüt beton yüzeylerde
- Tavan alçı uygulama öncesi
- Emici yüzeylerin neme karşı korunması
- Gazbeton ve Bims üzerine

Avantajları

- Uygulama kolaylığı ve işçilik tasarrufu sağlar
- Pürüzsüz yüzeylerde aderans arttırarak yapışma sağlar
- Yüzeyin kullanılan harcın içeriğindeki suyu emmesini engeller ve oluşabilecek çatlakları minimize eder
- Solvent içermez
- Uygulanacak alçının işlenebilirliğini arttırır
- Renkli olması sayesinde uygulanan alanın takibini sağlar

1 Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak tüm yüzeylerin sağlam, kuru ve tozsuz olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey aderansı azaltacak yağ, gres, toz, gevşek ve oynak parçacıkların tamamından arındırılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey nemli yada ıslak olmamalıdır.

2 Ürün Hazırlığı ve Uygulama

Prima Conc AB 625, çalışma kovası içerisinde kullanıma hazır şekilde teslim edilir. Ürünün performansının maksimum seviyede olması için tavsiye edilen kullanım şekli kova içerisindeki ürüne su ilave edilmeden yüzeye uygulanmasıdır ancak ürüne ilave su eklenmek istenilirse, 12 kg.'lık kova içerisine max 3 lt, 15 kg.'lık kova içerisine max 3,5 lt, 20 kg.'lık kova içerisine max 5 lt su ilave edilip düşük devirli bir karıştırıcı ile homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Hiç topak kalmamasına dikkat edilmelidir. Prima Conc AB 625, uygulandığı yüzeyde ilk kürünü hızlı alacağından uygulamadan önce yüzeyin emiciliğinin test edilmesi faydalı olacaktır. Prima Conc AB 625, tekstürlü rulo ile temizlenerek hazırlanmış olan yüzeye eşit miktarda tek kat olarak uygulanır. Yüzey çok emici ise işlem tekrarlanır. Uygulama sonrasında alçı esaslı malzemenin uygulanmasına en az 24 saat sonra başlanmalıdır.

3 Tüketim Miktarı

Yüzey ve uygulama koşullarına, uygulanan yüzeyin emiciliğine bağlı olarak 0,150 – 0,350 kg/m2
(Verilen tüketim değerleri teorik değerlerdir)

4 Dikkat Edilecek Hususlar

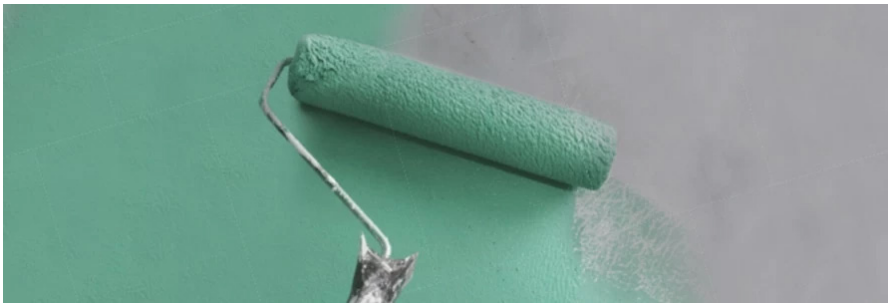
- Ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olduğu durumlarda uygulama yapılması tavsiye edilir
- Uygulama esnasında ürünün homojenliğini sağlamak için belirli aralıklarla düşük devirde karıştırılmalıdır
- Prima Conc AB/625, dış mekanlarda, kaba sıva uygulamalarında ve ıslak hacimlerde kullanmak için uygun değildir
- Donmuş veya kısa sürede donma tehlikesi olan nemli yüzeylerde uygulanmamalıdır
- Çok pürüzlü olması istenen yüzeyler için ürüne su ilave edilmemelidir.
- Yeterli derecede emici, sağlam ve kuru yüzeylere uygulanmalıdır.
- Uygulama sırasında ve sonunda astarın kirlenmesi engellenmelidir
- Astar üzerine uygulama yapmadan önce mutlaka 24 saat beklenmelidir
- Ürün dondan korunmalıdır. Donmuş ve çözünmüş ürünler özelliğini kaybedeceğinden kullanılmamalıdır

5 Depolama Ömrü

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamlarda, nemden ve özellikle dondan korunarak saklandığında12 ay kullanılabilir.

6 Ambalaj

12 kg. - 15 kg. - 20 kg'lık plastik kova.





TEKNİK VERİLER

Malzemenin Yapısı	Modifiye polimer reçine esaslı dispersiyon
Görünüm	Yeşil renkli koyu kıvamlı sıvı
Yoğunluk	~ 1,25 kg/l
Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+35°C)
Uygulama Kalınlığı	Min 0,2 mm / Max 0,40 mm
Kuruma Süresi	~ 24 saat
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay
Ambalaj	12 kg, 15 kg ve 20 kg plastik kova