



2010

Zemin Astarı

Kalite Sınıfı ve Belgeleri
 TS EN 1504-2 Standardına Uygundur



Tanımı: Akrilik esaslı, tek bileşenli, tozuma müsait ve emici yüzeyler için kullanıma hazır astar malzemesidir.

Kullanım Alanları: İç ve dış mekanlarda, yatay ve düşey uygulamalarda, emiciliği yüksek yüzeylerde, tesviye şapı gibi zemin malzemeleri öncesinde aderans arttırmak, tozumu önlemek için, seramik uygulamaları öncesi astarlama malzemesi olarak, tavan sıvaları öncesinde aderansı arttırmak için, yaya trafiğine maruz kalacak beton yüzeylerin tozuma karşı aderansını arttırmak için kullanılır.

Avantajları:

- Su bazlıdır, kokusuzdur, iç mekanlarda güvenle kullanılır.
- Yüksek aderans sağlar, tozumu engeller.
- Emici yüzeylere yapılacak olan çimento esaslı kaplamalardan önce uygulanarak şapın hızlı su kaybını ve oluşabilecek hava kabarcıklarını engeller.
- İşlenebilirliği artırır.
- Neme karşı dayanım sağlar.
- Yerden ısıtmalı sistemler için uygundur.
- Tavan ve düşey yüzeylerde de kullanıma uygundur.

Yüzeyin Hazırlanması: Uygulama yüzeyinin kürünü almış olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, kür malzemesi, deterjan, kalıp yağları ve silikon gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.

Uygulama Bilgileri: Zemin Astarı kullanıma hazır bir

astardır. Kullanım öncesi iyice karıştırılır ve yüzeye bir fırça veya rulo yardımı ile iki kat uygulanır. Gerekirse birinci katı sürerken 1/1 oranında su ile inceltilir, ikinci katta ise inceltmeden uygulanır. Ürünün kuruma süresi yaklaşık 40 - 50 dakikadır. Üzerine kaplama yapılacak ise astar tamamen kurumadan önce kaplama yapılır. Alttan ısıtmalı zeminlerde uygulanacak ise uygulama esnasında ısıtma kapatılmalıdır. Kış aylarındaki uygulamalarda ısıtma sistemi 15 - 18°C arasında tutulmalıdır.

Tüketim: 100 - 200 gr/m² (Uygulama yüzeyine bağlı olarak değişir.)

Dikkat: Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgâra açık alanlarda uygulamadan kaçınınız. Yukarıdaki değerler 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında sağlanır.

Ambalaj: 20, 10, ve 5 kg'lık plastik ambalajlarda

Raf Ömrü: Ağzı açılmamış ambalajında 12 ay süre ile saklanabilir. Kullanım öncesi iyice çalkalayınız. Donmaya karşı koruyunuz.

Sağlık ve Emniyet: Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Teknik Özellikleri

Görünüş	: Beyaz renkli sıvı
Sıvı Yoğunluk	: ~1,05 kg/L
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası
Kuruma Süresi	: 40 - 50 dakika
İkinci Kat Uygulama Süresi	: 1 saat
Servis Sıcaklığı	: -20°C / +80°C

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve değerler, 23 ± 2 °C sıcaklık ve % 50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.





2010

Primer for Floors

Quality Certificates

The product conforms to the EN 1504-2 standard.



Description: An acrylic-based, ready-to-use single component primer, used on absorbent surfaces and on surfaces that are likely to dust.

Application Areas: Indoor and outdoor, in horizontal and vertical applications, on highly absorbent surfaces, to increase adherence and prevent dusting, prior to applications of floor materials such as leveling screed, as a primer prior to ceramics applications, for increasing adherence before ceiling plastering applications, for increasing adherence against dusting on concrete surfaces that will be subject to pedestrian traffic.

Advantages:

- Water based, odorless and safe to use indoor.
- Provides high adherence and prevents dusting.
- Prevents the screed losing water fast and potential air bubble formation, when applied prior to cement based coverings on absorbent surfaces.
- Increases workability.
- Provides resistance against moisture.
- Suitable for use on floor heating systems.
- Suitable for use on ceilings and vertical surfaces.

Preparation of the Surface: Special attention must be given that the application surface is cured. The application surface must be clear of materials which prevent bonding, such as dust, oil, curing agents, detergents, mold release oils and silicone.

Application Information: It is a ready to use primer. Mix

well before use and apply two coats on the surface with a brush or a roller. If required, it can be thinned with water by 1/1 in the first coat, the second coat is applied without thinning. Dries in 40 - 50 minutes. The surface must be covered before the primer completely dries up. If it will be applied on floor heating systems, the system should be turned off during the application. In applications during winter time, the heating system should be kept around 15 - 18°C.

Consumption: 100 - 200 g/m² (Varies depending on the application surface.)

Caution: Avoid application on frozen areas, on areas under risk of freezing in 24 hours or on areas open to direct sunlight or wind. The values mentioned above are obtained at 23±2°C and 50±5 relative humidity conditions.

Packaging: In 20, 10 and 5 kg plastic packages

Shelf Life: Unopened packages can be stored for 12 months. Shake it well before use. Protect against frost.

Health and Safety: As with all chemical products, contact with food, skin, eyes and mouth should be avoided during usage and storing. If swallowed by accident, consult a doctor. In case of contact with skin, rinse with plenty of water. Must be kept out of reach of children.

Technical Properties

Appearance	: White colored liquid
Liquid Density	: ~1.05 kg/L
Application Temperature	: Between +5°C and +35°C
Drying Time	: 40 - 50 minutes
Second Coat Application Time	: 1 hour
Service Temperature	: -20°C / +80°C

Application instructions and technical data provided for the products are obtained in line with our experience and the tests we implemented according to international standards under ambient temperatures of 23 ± 2 °C and ambient relative humidity conditions of 50% ± 5. Higher temperatures decrease the times and lower temperatures increase them.

