

BETTO TILE PRIMER

Silan Esaslı, Tek Bileşenli, Astar

MALZEME TANIMI

BETTO TILE PRIMER, tek bileşenli, seramik ve cam yüzeylerle kaplama maddesi arasında mükemmel aderans sağlayan, şeffaf, yapışkanlık artırıcı, sararma yapmayan astar malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- Cam,
- Cilalı seramik,
- Fayanslar,
- Hareket derzleri,
- Cam tuğla, hafif gözenekli mermer, vb.

AVANTAJLARI

- Temiz bir bezle kolayca uygulanır.
- Cam ve cilalı yüzeylere mükemmel aderanslı bir şekilde yapışır.
- UV dayanımı vardır. Sararma yapmaz.
- Zemin ve havadaki nem ile kürlenir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

BETTO TILE PRIMER	
Malzemenin Yapısı	Silan Esaslı
Görünüm	Likit
Viskozite	40 cP
Yoğunluk	0,83gr/cm ³ 20°C
Tutuşma Noktası	42 °C
Kuruma Süresi	10-15 dakika

Not: Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem ortamı için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.



YÜZEYİN HAZIRLANMASI

BETTO TILE PRIMER uygulanacak yüzeyin; temiz, kuru ve sağlam, membranın yapışkanlığını olumsuz yönde etkileyebilecek her türlü kirden arındırılmış olması gerekmektedir. Eski kaplamaların, kirlerin, yağların, organik maddelerin ve tozun temizlenmesi gerekmektedir. Alt yüzeydeki gevşek yüzey parçaları ve taşlama işleminden sonra ortaya çıkan toz ortamdan uzaklaştırılmalıdır. (Endüstriyel vakum makinası ile)

UYGULAMA YÖNTEMİ

Uygulamanın başarılı olması için, uygulamadaki ortam ve hava sıcaklıklarının 8°C ile 35°C, bağıl nem ise %50 ile %70 arasında olmalıdır. Düşük sıcaklıklar ve düşük nem, kuruma süresinin uzamasına neden olurken yüksek sıcaklıklar, kuruma süresini hızlandırır. Yüksek nem oranı, son bitirme işini etkileyebilir. **BETTO TILE PRIMER**; temiz, kuru bir bez astar malzemesine batırılıp sonra bu bez ile tüm yüzey silinerek uygulanmalıdır. Kullanılan bez sıkça değiştirilmelidir. Bu şekilde, hem kimyasal yüzey aktivasyonu, hem de yüzeyin oldukça etkin bir şekilde yağıdan arındırılması sağlanır. Uygulama yapılacak tüm yüzeye yeterli miktarda **BETTO TILE PRIMER** uygulanıldığından emin olunmalıdır. Yaklaşık 1-2 saat sonra, sıradaki poliüretan kaplama malzemesi uygulanmalıdır.

KARIŞTIRMA

BETTO TILE PRIMER, kullanıma hazırdır, inceltilmez.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Havanın bağıl nemi en çok % 80, uygulamada, ortam ve yüzey sıcaklığı +8°C ile +35°C arasında olmalıdır. Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır.
- Zemin sıcaklığı o anki şebnemleşme (çiğ düşme) sıcaklığının 3°C üzerinde olmalıdır. (Ortam sıcaklığı Ortam Nemi-Şebnemleşme sıcaklığı tablosunu firmamızdan isteyiniz.)
- Uygun sıcaklıklarda yapılacak uygulamalarda, kullanılacak malzemeler, 1 - 2 gün önceden uygulama alanına getirilip depolanmalı ve ortam şartlarında uyum sağlaması sağlanmalıdır.
- Aşırı soğuk havalarda yapılacak uygulamalarda, ısıtıcılar yardımı ile ortam ve zemin sıcaklığının artırılması sağlanmalı, malzemenin işlenebilirliklerinin artırılması için, ambalajlar +20 - +25°C'de şartlandırılarak kullanıma hazır hale getirilmelidir. Epoksi ve poliüretan esaslı zemin sistemleri, uzman uygulamacılar tarafından uygulanmalıdır.
- Reçine esaslı sistemlerin çalışma ve reaksiyon süreleri, ortam ve zemin sıcaklığından ve havadaki bağıl nemden etkilenir. Düşük sıcaklıklarda kimyasal reaksiyon yavaşlar, bu da kullanma süresini, üzerinin kaplanabilme süresini ve çalışma zamanını uzatır. Aynı zamanda viskozite yükseldiğinden sarfiyat artar. Yüksek sıcaklıklar, kimyasal reaksiyonu artırır ve yukarıda belirtilen zamanlar buna bağlı olarak kısılır. Kaplamanın tamamlanmasından sonra, kaplama en az 36-48 saat içerisinde hava sıcaklığı +8°C nin altına inmemeli, ayrıca yeni uygulanan ürün üzerine, direkt su teması, kar gelmemelidir. Eğer bir su teması olursa, bu kaplama üzerinde karbonatlaşma ve yumuşama yaratacak ve bu da, kaplamanın özelliklerini yitirmesine neden olacaktır.

ALETLERİN TEMİZLİĞİ

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar selülozik veya poliüretan tiner ile temizlenebilir.

AMBALAJ

2,5 lt'lik teneke

SARFIYAT

BETTO TILE PRIMER, geçiş astarı olarak: 60-70 gr/m²

RAF ÖMRÜ

Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

DEPOLAMA

Açılmamış orijinal ambalajında, + 10 ile + 25 derece sıcaklıktaki, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı Kuralları'na uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.



BETTON

YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.