

FİT TAVAN BOYASI



SU BAZLI

ÜRÜNÜN PAZARA SUNUMU

Ambalaj 3,5 KG - 17,5 KG

RENK Beyaz

KULLANIM ALANLARI

Konvansiyonel sıva, brüt beton, sunta, gaz beton, tuğla, alçıpan vb. yapı elemanlarının tavan kısmında kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

İyi kapama ve mükemmel beyazlığa sahip, nefes alabilen, kolay uygulanabilen, tavan boyamasında kullanılmak üzere özel geliştirilmiştir.

ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm	Tam mat, düz görünümlü tavan boyası	
Kimyasal yapısı	Akrilik kopolimer lateks	
Katlar arası bekleme süresi	Min. 2 saat (20 °C, %50 RH) Yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir.	
Tam kuruma	Min. 24 saat (20 °C, %50 RH) Yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir.	
Önerilen uygulama katı	En az 2 kat (Alt yüzey durumuna bağlı olarak değişebilir.)	
Tüketim (teorik)	Tek katta 0,065-0,075L/m²	
Kaplama gücü (teorik)	Tek katta 14 m²/L (28±5 mikron kuru film kalınlığında.)	
EN 13300 Sınıflandırma Standardı		
[European Norms]		
Yaş ovma direnci	Sınıf 5	[TS EN ISO 11998]
Örtme gücü	Sınıf  m²/L sarfiyatta)	[TS EN ISO 6504-3]
Tane büyüklüğü	İnce	[TS EN ISO 1524]
Parlaklık	Mat	[TS EN ISO 2813]

YÜZEY HAZIRLAMA

Yeni boyanacak yüzeyler Uygulama yapılacak yüzeydeki kir ve tozlar mekanik yollarla yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. (Astarlanacak ve boyanacak yüzeyler kendini taşıyabilir durumda olmalıdır.) Yüksek boya performansının sağlanabilmesi için alt yüzey önemlidir. Düzgün ve pürüzsüz yüzey elde etmek için ince sıvalardaki bozukluklar, lokal veya komple macunlama veya alçı yapılarak giderilebilir. Macun kuruduktan sonra zımparalanmalı ve tozlar yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Boyanın aderansını artırmak ve daha iyi performans alınabilmesi için Saten Alçı Astarı veya İzolasyon Astarı (1/7) çok ince 1 kat olarak yüzeyde film bırakmasına izin vermeyecek şekilde uygulanması tavsiye edilir.

Eski boyalı yüzeyler Yüzeyde kabarmış, gevşek haldeki eski boyalar kazınarak yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. (Astarlanacak ve boyanacak yüzeyler kendini taşıyabilir durumda olmalıdır.) Yüzeydeki seviye farklarını gidermek için alçı veya macunlama yapılmalı, özellikle macunlanan bölgelerdeki seviye farklılıkları başta olmak üzere tüm yüzey zımpara ile düzeltilmelidir. Zımpara tozları yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Uygulama yüzeyi kuru olmalıdır. Lokal macun veya alçı yapılan yüzeylere boyanın aderansını artırmak daha iyi performans alabilmek için Saten Alçı Astarı, İzolasyon Astarı (1/7 birim su ilave edilecek şekilde) çok ince 1 kat olarak uygulanabilir.

Daha önce boyanmış, kirlenmiş ya da dekoratif amaçla renk değişimi yapılmak istenen eski boyalı yüzeylerde Fit Tavan Boyası yüzey durumuna göre en az 2 kat uygulanmalıdır.

UYGULAMA

Önerilen Uygulama Araçları Rulo, fırça

Not Rulonuzun tüylerinin kısa olması daha düzgün bir yüzey elde etmenizi sağlar. Uzun tüylü rulo kullanıldığında yüzeyde hafif desen oluşur.

İncelticisi Suyla inceltilebilir.

İnceltme Miktarı Hacimce maks. %1 ile inceltmelerde kapama problemleri yaşanabilir.)

Önerilen Astarlar Saten Alçı Astarı, İzolasyon Astarı (1 birim izolasyon astarına 7 birim su ilave edilecek şekilde)

Uygulama İnceltme oranına göre inceltiip karıştırılarak homojen hale getirilmelidir. Fit Tavan Boyası min. 2 kat halinde rulo ile uygulanır. Uygulamada rulo hareketlerinin tek yöne doğru olmasına ve çapraz kat uygulaması yapılmasına dikkat edilmelidir. Uygulama katları arasında yaz ve kış farkına göre 2-4 saat beklenmelidir. Kestirmelerde bindirme yapılmamasına özen gösterilmelidir.



UYGULAMADA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- İnceltme öncesi ve sonrası boya, ambalajı içinde homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Uygulamalarda ortam ve yüzey sıcaklığı, +5 °C'nin altında +35 °C'nin üstünde olmamalıdır.
- Uygulama macun veya saten alçı üzerine yapılacak ise mutlaka Saten Alçı Astarı 1 kat halinde uygulanmalıdır.
- Astar uygulamasından en az 24 saat sonra tavan boyası uygulanmalıdır.
- Astar yüzeyde film bırakmayacak şekilde ince 1 kat halinde uygulanmalıdır.
- Belirtilen uygulama kurallarına göre uygulama yapılmalıdır.
- Fit Tavan boyası hacimce % 10 fazla su ile inceltilmemelidir.
- Boya uygulama katları arasında ortam ve zemin sıcaklığına bağlı olarak 2-4 saat beklenmelidir.
- Düşük ortam ve zemin sıcaklıklarında kuruma süresi uzayabilir. Yüksek örtücülük performansı, doğru inceltme oranlarına, katlar arası bekleme sürelerine, astar uygulanmasına, en az 2 kat boya uygulanmasına ve tarama yapılmasına bağlıdır.
- Rötüş işlemlerinde renk tonlarında farklılık oluşmaması için aynı yüzeyde aynı üretim no.lu ürün kullanılması tavsiye edilmektedir.
- Kesin sarfiyat, yüzeye bağlı değişiklikler söz konusu olabileceği için nihai zeminde numune çalışması yapılarak belirlenmelidir.

UYGULAMA ARAÇLARININ TEMİZLİĞİ

Uygulama araçları, kullanımdan hemen sonra su ile temizlenmelidir.

ÇEVRE VE İNSAN SAĞLIĞI İLE İLGİLİ ÖZELLİKLER

- "DIRECTIVE 2004/42/CE OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL"de belirtilen VOC (Uçucu Organik Bileşikler) limitlerine uygundur.
- Boya içeriğinde CIT/MIT, 15 ppm'in altındadır. • Karbendazim ve türevlerini içermez. • Etilen-Glikol ve türevlerini içermez.

DEPOLAMA KOŞULLARI

+5 °C ile 35 +5 °C'de kuru, iyi havalandırılmış, ısı kaynaklarından ve direkt güneş ışığından uzak ortamlarda saklanmalıdır.

DİĞER BİLGİLER

Boyalı yüzeylere kumlama, yakma gibi işlemler uygulanması sırasında zararlı toz ve/veya duman açığa çıkabilir. İyi havalandırılan yerlerde çalışın. Gerekli durumlarda uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın. Talep edildiğinde detaylı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu bulunabilir.



Yapı Malzemeleri Yönetmeliği gereğince ürünümüzün güvenli olduğunu gösteren ulusal işareti mevcuttur. Uygunluk Teyit Sistemi 1 kapsamında ulusal teknik şartnamelere uygun olarak üretimi yapılmaktadır.



TS 5808 ve
TS 5808/T1'E UYGUNDUR.

TS 5808/14.06.2012 ve
TS 5808/T1/18.06.2014