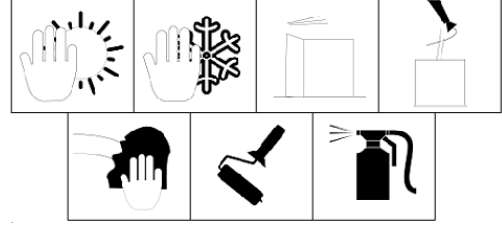


ANTI-FIRE WB

Su Bazlı Isı ile Şişen Boya



Tanım

Yapıların iç ve dış cephelerinde beton, ahşap, çelik taşıyıcı yüzeyler için geliştirilmiş su bazlı yanma geciktirici boyadır. Yangın sırasında şişerek uygulandığı yüzeyin ısınmasını geciktiren bir katman oluşturarak, 3 saatlik bir yanma geciktiricilik sağlar.

Uygulama Alanı

- Binaların iç ve dış kısımlarında her türlü duvar, ahşap ve çelik yüzeylerde.
- Özellikle hastane, okul, havaalanı, fabrika gibi yangın riskinin yüksek olduğu yerlerde kullanılabilir.

Özellik ve Avantajları

- Uygulandığı yüzeye uyum sağlayarak çatlama, dökülme, kabarma yapmaz.
- Yangın anında **ANTI-FIRE WB** Yanmaz Boya, yangın ve yüzey arasında termal bariyer görevi görür.
- Malzemenin yanma süresini uzatır.
- Su bazlı yapısı sayesinde binaların iç cephesinde güvenle kullanılabilir.

Teknik Özellikler

İçerik	Su Bazlı
Renk	Beyaz
Görünüm	Akışkan viskoz
Yoğunluk	1,35 kg/L
Katı Madde İçeriği	%66±3
Viskozite	4500±500 Pa.s
pH	>7
Shore D Sertliği	60
İnceltme	Kullanıma hazırdır, inceltme yapılmaz.
Sarfiyat	1,0-1,5 kg/m ²
Tavsiye edilen kat sayısı	2-3 kat
Uygulama ekipmanı	Rulo / Spray tabanca
Kuruma süresi	Toz tutma kuruması 1 saat Dokunma kuruması 6 saat

ANTI-FIRE WB

Su Bazlı Isı ile Şişen Boya

Yanma Geciktirme Süresi GTIP No	BS476, GOST ve EN 13381'e göre 3 saat 3209.10.00.00.11
------------------------------------	---

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeyler nem, kir, pas ve eski boya kalıntılarından tamamen temizlenmeli ve zımparalanmalıdır. Yüzey çatlakları, uygun bir macun ile doldurulmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyin kesinlikle kireçten arındırılmış olması gereklidir. Metal yüzeylere yapılacak uygulama öncesi, uygun bir korozyon önleyici ile astarlanması gereklidir. Diğer yüzeyler için, malzeme 1/1 oranında su ile seyreltilerek astar olarak kullanılabilir.

Uygulama

Kullanıma hazırdır, inceltmeye gerek duymaz. Yüzey hazırlığı tamamlanmış zemin üzerine rulo veya havasız spray tabancası ile uygulanmalıdır. Katlar halinde uygulama yapılabilir. İkinci kat uygulaması için yüzeyin en az Shore D 50 sertliğinde olması gereklidir. Tek kat uygulaması en fazla 1 mm kalınlık elde edilecek şekilde olmalıdır. Tavsiye edilen uygulama yaş film kalınlığı 500-700 mikron arasındadır. Son kat su bazlı boya uygulamasına tam kürlenme gerçekleştikten sonra geçilmelidir.

Ambalaj

18 kg kova

Raf Ömrü

12 ay orijinal, açılmamış ambalajında

Depolama

Direkt güneş ışığı almayan +5°C ile +35°C sıcaklık arasındaki ortamlarda, aşırı sıcak ve nemden korunmalıdır.

Ekipman Temizliği

Kullanılan ekipmanlar su ile hemen temizlenmelidir. Kuruyan malzeme ancak mekanik yöntemlerle çıkartılabilir.

ANTI-FIRE WB

Su Bazlı Isı ile Şişen Boya

Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama yapılan yüzeyi tamamen kuruyana kadar, yağmur, don, yaya trafiği ve yüksek nemden koruyunuz.
- Yüzey ve ortam sıcaklığının +0°C den düşük, +35°C den yüksek olduğu koşullarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama sonrası 24 saat boyunca yüzeyi ağır trafikten koruyunuz.
- Yüzeyin yıkanması ve temizlenmesi için 4 hafta tam kürlenme gerçekleşene kadar bekleyiniz.

Sağlık ve Güvenlik

Dikkat! Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Göz veya cilt ile temasında derhal tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora ya da zehir kontrol merkezine başvurunuz, yutan kişiyi kusturmaya çalışmayın, ağız yolu ile herhangi bir şey vermeye çalışmayın.

Ürünü kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Koruyucu giysi, eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız. Ürün kullanımı sırasında yemek yemeyiniz, sigara ve içki içmeyiniz. Kirlenen giysileri çıkarınız, temizledikten sonra giysileri tekrar kullanınız. Arta kalan ürünleri, ambalajları ile birlikte yasal yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

Kullanılmadığı süre boyunca ürünün kapağını kapalı tutunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

Sınırlı Garanti: Bu teknik bilgi föyü içerisinde yazılanalar BAUMERK Şirketi tarafından sınırlı garanti sağlar ve ücretsiz temin edilebilir. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili ayrıntılı bilgi ve destek almak için teknik servis birimimizi arayabilirsiniz.