



EPOWALL W 834

ÜRÜN TANIMI

İki bileşenli, su bazlı epoksi boya.

KULLANIM ALANLARI

Fabrikalarda, gıda tesislerinde, mağaza, otopark ve hastanelerde, duvar ve tüm endüstriyel zeminlerde kullanılabilir. Dik yüzeylerde akma yapmaz. Mekanik mukavemeti ve aşınma direnci yüksektir. Temizlenmesi kolay ve hijyeniktir. Beton, ahşap ve metale uygulanabilir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Renk	RAL renkleri
Görünüm	Yarı Mat
İnceltici	Su
Ağırlıkça Katı Madde, %	64
Yoğunluk	1,35 g/cm ³
Sarfiyat	0,200-0,500 kg/m ²
Ambalajı	15,0 kg A Bileşeni 5,0 kg B Bileşeni Toplam Set: 20 kg
Alevlenme Noktası	>25°C
Karışım Oranı (A / B)	6 / 1
Uygulama Yöntemleri	Fırça, Rulo, Havasız Tabanca
Karışım Ömrü	45 dk / 25°C
Raf Ömrü	1 yıl
Katlar Arası Bekleme	1 saat/ 25°C
Kuruma Süresi	1 saat / 25°C
Mekanik Mukavemet	7 gün
Ekipman Temizliği	Su

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulanacak yüzeyler yağdan, tozdan, kirden arındırılmış olmalıdır. Yüzeydeki serbest parçalar temizlenmelidir. Beton yüzeylerdeki çimento şerbeti ve yapışmaya engel olan parçalar temizlenmelidir.

KARIŞIM HAZIRLAMA

A ve B bileşeni karışım oranlarına dikkat edilerek homojen bir karışım elde edilinceye kadar düşük devirli karıştırıcı yardımı ile en az 3-4 dakika karıştırılmalıdır. Karışım sonrası uygulamaya hazırdır.

UYGULAMA

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanabilir. Püskürtme ile uygulamada inceltme için su kullanılır ve 18-20 sn /DIN CUP4/ 20°C'de viskoziteye inceltir. 35-40 mikron kuru film verecek şekilde tabanca ile uygulanabilir. Fırça veya rulo ile uygulamada

hazırlanan karışım inceltmeden uygulamaya geçilir.

UYGULAMA ŞARTLARI

Yüzeyler yeterli dayanıma sahip olmalıdır. Mukavemet istenen durumlarda betonun basınç dayanımı en az 25 N/mm², çekme dayanımı en az 1,5 N/mm² olmalıdır.

İkinci kat uygulamaya geçmeden önce W 834 kürünü tamamlamış olmalıdır.

10°C altında ve çok nemli ortamlarda uygulamadan kaçınılmalıdır. Karışım oranlarına dikkat edilmelidir.

Bu ürünün altında kullanılması önerilen ürünler :

PRIMER W 832 Su Bazlı Epoksi Astar

GÜVENLİK

Ürün profesyonel kullanım içindir. Kullanmadan önce ambalaj üzerindeki güvenlik uyarılarına dikkat ediniz, gerektiği durumda ürünün Malzeme Güvenlik Bilgi Fişi'ne bakınız. Solumayınız, deri ve gözle temasından kaçınınız, yutmayınız, uygun iş güvenliği malzemesi kullanınız. Yangın ve patlamatehlisesiyanında çevrenin kirlenmemesi için de gerekli tedbirleri alınız. İyi havalandırılmış ortamlarda uygulayınız.

TAŞIMA ve DEPOLAMA

Ürün 5°C / 35°C arasında muhafaza edilmelidir.

Ürün direkt güneş ışığına maruz kalmamalıdır.

Açılmış ürünü kendi ambalajında, kapağı iyice kapatılarak muhafaza edilmelidir.

SORUMLULUK

GRADA A.Ş., üründe ve bu teknik dökümanda zaman içerisinde geliştirme/revizyon yapma hakkını saklı tutar. Bu Teknik Bilgi Fişi, daha önce bu ürün için yayınlanmış Teknik Bilgi Fişini geçersiz kılar ve 5 yıl süreyle geçerlidir. Kullanıcı, elindeki teknik dökümanın en güncel versiyon olduğundan emin olmalıdır, gerekirse firmamızla temas ederek dökümanın güncelliği sorgulanmalıdır. Ürünün amacına uygun kullanılıp kullanılmadığı, uygulama koşullarının ve şekillerinin geçerliliği uygulayıcının sorumluluğundadır. GRADA A.Ş., ürünlerin tavsiye edildiği şekilde uygulanmamasından doğacak sonuçlardan, iş kazalarından, doğrudan ya da dolaylı zarardan ve ziyan hususunda hiç bir teminat talebini kabul etmez. Yukarıda bildirilen ambalajlama değerleri GRADA A.Ş. tarafından standartlaştırılmış formüllerdeki nominal değerlerdir. Normal üretim şartlarında, uluslararası standartlarda öngörülen ölçüde sapmalar meydana gelebilir.