

PRIMER S 110

Solventsiz Epoksi Çok Amaçlı Astar

Ürün Teknik Dokümanı

Düzenleme: 12.12.2015

Revize :

ÜRÜN TANIMI

İki bileşenli, solventsiz epoksi reçine esaslı, düşük dolgu lu astar.

KULLANIM ALANLARI

Fabrika ve depo zeminleri, çalışma alanları, yükleme bölgeleri, orta ve ağır yüke maruz endüstriyel zeminler, beton yüzeyler, çimentolu harçlar ve şaplı yüzeyler, normal ve çok emici yüzeyler, epoksi esaslı harçlar üzerine veya epoksi, poliüretan, poliürea üst kaplamaları uygulamasından önceki ince gözenek ve çatlakların kapatılmasında astar tabakası olarak kullanılır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Renk:	Renksiz
Görünüm:	Bulanık
Ağırlıkça Katı Madde:	% 97
Yoğunluk:	1,40 g/cm ³
Sarfiyat:	0,300 – 0,500 kg/m ²
Ambalaj:	20 kg A Bileşeni 5 kg B Bileşeni
Toplam Set:	25 kg
Uygulama Yöntemleri:	Fırça, Rulo, Mala, Havasız Tabanca
Karışım Ömrü:	30 dakika / 25°C
Raf Ömrü:	1 yıl
Katlar Arası Bekleme :	12 saat / 25°C
Kuruma Süresi:	12 saat / 25°C
Alevlenme Noktası:	>25°C
Mekanik Mukavemet:	7 gün
Ekipman Temizliği:	Epoksi Tiner

YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzeydeki serbest parçacıklar ve boya artıkları tamamen temizlenmeli, kırık ve çatlaklar tamir edilmeli, mekanik olarak (blastrak veya freze) yüzeyler pürüzlendirilip vakumlu süpürge ile tozdan arındırılmalıdır

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 ŞARTLARI

Yüzeyler yeterli dayanıma sahip olmalıdır. Betonun basınç dayanımı en az 25 N/mm², çekme dayanımı en az 1,5 N/mm² olmalıdır. Yüzey temiz düzgün ve kuru olmalı % 5 nemi geçmemelidir, eğer nem oranı bu oranın üzerinde ise nemli

yüzeylerde kullanılan S 120 Nemli Yüzeyler İçin Epoksi Astar tercih edilmelidir. Üst kat kaplamaya geçmeden önce S 110 kürünü tamamlamış olmalıdır. 10°C altında ve çok nemli ortamlarda uygulamadan kaçınılmalıdır. Karışım oranlarına dikkat edilmelidir.

Bu ürünün üzerinde kullanılması önerilen ürünler :
Solventsiz Epoksi Kaplama ve Boyalar
Poliüretan Kaplama Boya ve Su İzolasyon Kaplamaları

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 patlama tehlikesi yanında 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 kapatarak muhafaza edilmelidir.

SORUMLULUK

GRADA A.Ş., üründe ve bu teknik dokümanda 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 dokümanın en güncel versiyon olduğundan emin olmalıdır, gerekirse firmamızla temas ederek dokümanın 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 hiçbir teminat talebini kabul etmez. Yukarıda bildirilen ambalajlama değerleri GRADA A.Ş. tarafından standartlaştırılmış formüllerdeki nominal değerlerdir. Normal üretim şartlarında, uluslararası standartlarda öngörülen ölçüde sapsiz meydana gelebilir.



GRADA YAPI KİMYASALLARI VE İNŞAAT MALZEMELERİ ÜRETİM SAN. TİC. A.Ş.

Adres : Çınardere Mah.Akan Sokak No:15 Kat.2 3 Nolu Bölüm Pendik -İstanbul /TÜRKİYE

Telefon : +90 216 379 83 53 -52 Fax : +90 216 379 83 51

E-mail : info@grada.com.tr web : www.grada.com.tr