

EPOX

Epoksi akrilat esaslı, çift kompenantlı, yüksek performanslı, tiksotropik ve hızlı kürlenen, ankraj ve montaj harcı

TANIM: Eile EPOX, iki bileşenli stirensiz, yüksek dayanımlı ileri teknoloji ürünü epoksi akrilat esaslı ankraj ve montaj harcıdır.

KULLANIM YERLERİ: Donatı ve saplama ankrajında, bağlantı rotlarının sabitlemesinde, doğal taş ve ahşabın birbirine yapıştırılmasında, bina güçlendirmelerinde ve filiz ekimlerinde.

ÖZELLİKLERİ: Uygulaması kolaydır, Statik mikser sayesinde homojen ve istendiği kadar karışım elde edilir, zayıtı yoktur. Hızlı kür alır. Kısa sürede yüksek dayanıma ulaşır.

UYGULAMA: Betona ankraj yapılacaksa beton min 28 günlük olmalıdır. Ankraj elemanın çapına uygun çapta delik delinmeli. Açılan delikteki aderansı azaltacak her türlü gevşek parça mutlaka fırça ve basınçlı havayla temizlenmelidir. eile epox kartuşun ucuna karıştırıcı uc takılmalı, iki bileşenli kartuş tabancası ile homojen renk alınca kadar sıkılmalı. Karıştırıcıdan ilk çıkan ürün kullanılmamalıdır. Deliğin en altından başlayarak yukarı doğru yarısına kadar doldurulup, bağlantı elemanı döndürülerek deliğe yerleştirilmelidir. Taşın malzeme donmadan ortamdan uzaklaştırılmalıdır. Tam sertleşme olmadan bağlantı elemanına dokunulmamalı ve yük bindirilmemelidir.

TEKNİK BİLGİLER:

Tip : Epoksi akrilat esaslı reçine
Yoğunluk : 1.5 - 1.6 gr/ml
Aderans Gerilmesi : 5.5 - 6.8 N/mm²
Jel zamanı : 20°C de 7 dakika
Kür Zamanı : 20°C de 60 dakika

AMBALAJ: 345 ml. kartuş.

DEPOLAMA: Kapalı ve serin ortamda 12 ay. Dondan koruyunuz.

UYARI: Çalışırken koruyucu gözlük ve eldiven kullanınız. Cilde temas durumunda bol su ile yıkayınız. Göze temas durumunda ise derhal doktora başvurulmalıdır.

Teknik destek veya daha fazla bilgi için POMZA EXPORT Teknik Servisini arayınız.

FİLİZ EKİM SARFIYAT TABLOSU

Filiz Çapı	Delik Çapı	Delik Derinli i (mm)		Gerekli Epoksi Akrilat Harç Miktarı (ml)		eile Epox Ekilebilecek Filiz Sayısı	
		h min	h max	h min	h max	h min	h max
10	14	100	150	7.91	11.87	41	27
12	16	120	180	11.08	16.62	29	19
14	18	140	210	14.77	22.16	22	14
16	20	160	240	18.99	28.49	17	11
18	22	180	270	23.74	35.61	13	9
20	24	200	300	29.01	43.52	11	7
22	26	220	330	34.82	52.22	9	6
24	28	240	360	41.15	61.72	8	5
26	30	260	390	48.00	72.01	6	4
28	32	280	420	55.39	83.08	5	3
30	34	300	450	63.30	94.95	5	3

Hesaplamalarda malzeme firesi %5 alınmıştır. Eile Epox kartuş 345 ml ile filiz sayısı hesaplanmıştır.



POMEX®