

Power WT 1

Vinil Ester Esaslı, Çift Komponentli, Yüksek Perforansı, Tikotropik ve Hızlı Kurlenen Yeni Nesil Hibrit Ankraj ve Montaj Harcı

TANIM: Eile Power WT 1, iki bileşenli, sytrensiz, yüksek dayanımlı, ileri teknoloji ürünü vinil ester esaslı ankraj ve montaj harcıdır.

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

ÖZELİKLERİ: Uygulanması kolaydır. Statik mikser sayesinde homojen ve istendiği kadar karışım elde edilir. Zayıtı yoktur. Hızlı kür alır. Kısa sürede çok yüksek dayanıma ulaşır. Vinil ester yapısı ile güçlü asidik ve bazik ortamlara ve yüksek sıcaklığa karşı yüksek direnç gösterir.

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 Power WT 1 kartuşun ucuna karıştırıcı ucu takılmalı, özel tabancasıyla homojen bir renk alınca kadar sıkılmalı. Karıştırıcıdan ilk çıkan ürün kullanılmamalıdır. Deliğin en altından başlayarak yukarı doğru yarısına kadar doldurup, bağlantı elemanı döndürülerek deliğe yerleştirilmelidir. Taşan malzeme donmadan ortamdaki uzaklaştırılmalıdır. Tam sertleşme olmadan bağlantı elemanına dokunulmamalı ve yük bindirilmemelidir.

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

TEKNİK BİLGİLER:

Tip : Vinil ester esaslı reçine.
Yoğunluk : 1,50 kg/lt
Aderans Gerilmesi : 7.5 - 8 N/mm²
Jel zamanı : 20°C de 7 dakika.
Kür zamanı : 20°C de 60 dakika



AMBALAJ: 345 ml lik kartuş.

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

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

FİLİZ EKİM SARFIYAT TABLOSU

Filiz Çapı	Delik Çapı	Delik Derinliği (mm)		Gerekli Vinil Ester Harç Miktarı (ml)		eile Power WT 1 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 fitesi %5 alınmıştır. Eile Power WT 1 kartuş 345 ml ile filiz sayısı hesaplanmıştır.



POMEX®

yapı kimyasalları

Epoksi Esaslı Onarım Güçlendirme Harçları