

CLV GROUT EP 622



Yüksek Akışkanlığa ve Kimyasal Dayanıma Sahip Epoksi Grout Harcı

TANIM

CLV GROUT EP 622, üç bileşenli, ağır statik ve dinamik yüklerin temele güvenli bir şekilde aktarılmasını sağlayan yüksek dayanımlı epoksi reçine esaslı grout harcıdır.

UYGULAMA ALANLARI

- Vinç rayı grout uygulanması
- Haddelme, damgalama, öğütme, ezme, çekme ve işleme frezeleri dövme torçları ve yüksek tork, darbe ve titreşime maruz kalan diğer ekipmanların groutlanmasında kullanılabilir.
- Kompresörlerin, jeneratörlerin, pompaların, fanların ve elektrik motorlarının sabitlenmesi.

ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR

- Düşük sünme
- Büzülmez
- Mükemmel akışkanlık özelliği sayesinde yüksek yüzey doluluk oranı
- Optimum yük transferi ve vibrasyon sönümlemesi için betona mükemmel yapışma
- Zorlu ortamlarda kullanım için yüksek kimyasal direnç
- Islak ve agresif ortamlarda su ve klor girişine karşı direnç
- Darbelere karşı yüksek dayanıklılık
- Yüksek erken ve nihai dayanım
- Düşük tozlanma - daha fazla işçi konforu ve güvenliği

UYGULAMA UYARILARI

- Karışım oranlarını değiştirmeyin.
- Beton kenarını pahlamak termal çatlamayı azaltmaya yardımcı olur. Uygulama prosedürlerine uygun şekilde pah yapıldığında çatlak oluşma potansiyeli azaltılabilir.
- +5°C'nin altındaki sıcaklıklarda uygulama yapmayınız.
- Reçine esaslı sistemlerin çalışma ve reaksiyon süreleri, ortam ve zemin sıcaklığı ve havadaki bağıl nemden etkilenir. Düşük sıcaklıklarda reaksiyon yavaşlar, bu kullanma süresini ve çalışma süresini uzatır.
- Yüksek sıcaklıklar, reaksiyonu hızlandırır ve yukarıda belirtilen zamanlar buna bağlı olarak kısalır. Malzemenin kürünü tamamlaması için, ortam ve zemin sıcaklığı, izin verilen minimum sıcaklığın altına düşmemelidir.
- Dış yüzey uygulamalarında, yüzeyin ilk 24 saat güneşten, rüzgardan, yağmurdan veya dondan korunması gerekir.
- Malzeme yerleştirilirken vibratör kullanılmamalıdır.
- Malzemenin, kullanımdan en az 48 saat önce 25°C'ye kadar ortam sıcaklığında saklandığından emin olun. Bunun yapılmaması, yüksek sıcaklıklarda kullanma süresinde önemli bir azalmaya neden olacaktır.
- Malzemenin doğru karışım oranlarında karıştırıldığından emin olunuz.
- Her zaman bir başlık kutusu kullanın.
- Grouta solvent, su veya başka herhangi bir malzeme eklenmemelidir.
- Uygun olmayan koşullarda stoklanan malzeme ile hazırlanan grout malzemesinde, malzeme azalan akışkanlık ve düşük dayanım gelişmesi gösterecektir.

AMBALAJ ve RENK

Part A: 5,136 kg Metal Kova
Part B: 1,614 kg Metal Kova
Part C: 22,7 kg Kraft Torba
29.45 kg Set

TEMİZLİK

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar sabun ve suyla temizlenmelidir.

SAKLAMA KOŞULLARI ve RAF ÖMRÜ

Üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Depolama Koşulları Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında kuru ortamda +5°C ile +25°C arasında doğru bir şekilde depolanmalıdır. Doğrudan güneş ışığından koruyunuz.

GÜVENLİK UYARILARI

Ürün iyi havalandırmaya sahip ortamlarda kullanılmalıdır. Ürün çıplak ateşle temas etmemelidir. Uygulama sırasında sigara içilmemelidir. Uygulama sırasında eller ve gözler için koruyucu eldiven ve maske kullanılmalıdır. Malzemenin gözle teması halinde derhal bol su ile yıkanmalıdır. Uygulama sırasında yeterli miktarda havalandırma gerekmektedir. Daha detaylı bilgi için CLEVER POLYMERS teknik departmanından Güvenlik Bilgi Formunu (MSDS) isteyiniz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİK	TEST METODU	DEĞER
Kimyasal Yapı	Clever Lab.	Epoksi
Raf Ömrü	Clever Lab.	12 ay
Yoğunluk	Clever Lab.	~1,97 kg/L
Ambalaj	Clever Lab.	Part A: 5,136 kg Teneke Part B: 1,614 kg Teneke Part C: 22,7 kg Kraft Torba
Çalışma Süresi	Clever Lab.	60 dk / 23°C
Uygulama Kalınlığı	Clever Lab.	Maks. 300 mm



NOT: Bu doküman bir ürün tanım açıklaması değildir; tüm bilgiler iyi niyet çerçevesinde verilmiştir. Kullanım şartlarının üreticinin kontrolü dışında olması nedeniyle, burada verilen bilgiler garanti kapsamında değildir. Bu bilginin uygunluğuna ilişkin son değerlendirme; ürünün kullanım şekli, kullanım amacı, malzemeye ilgili koşullar ve olası patent ihlallerine dair sorumluluk tamamen kullanıcıya aittir. Üretici; ürünün kullanımından kaynaklanan kapsama alanı/sarfıyat, performans veya herhangi bir hasarla ilgili hiçbir sorumluluk kabul etmez. Özel uygulama koşulları hakkında detaylı teknik tavsiye ve öneriler için Clever Polymers teknik departmanına başvurunuz. Bu teknik doküman, yeni baskısı yayımlanana kadar geçerli olup, eski baskılar hükümsüzdür.

CLEVER POLİMER VE YAPI KİMYASALLARI A.Ş.

Kocaeli KOBİ OSB, Köşeler Mah. 34. Cadde No:5
41455 Dilovası / KOCAELİ – TÜRKİYE
Tel: +90 (262) 728 14 12
Fax: +90 (262) 728 14 13
E posta: info@cleverpolymers.com
www.cleverpolymers.com



Ürün Teknik Bilgi Formu
CLVGROUT EP 622
Şubat 2026

