

ZNR™ GROUT EP 420 W

Epoksi Esaslı, Nem Toleranslı, Akışkan, Ankraj ve Montaj Harcı

Ürün Tanım	Epoksi esaslı, nem toleranslı, üç bileşenli, akışkan, özel gradasyonlu agrega içeren, ankraj, dolgu, tamir ve tesviye harcıdır.																									
Ürün No	302																									
Bayındırlık Poz No	04.613/ 8-e																									
Kullanım Alanları	<ul style="list-style-type: none">Ankraj işleri için çukur, çatlak, kırıkların dolgu ve tamirlerindeBeton tamiratlarında, geniş çatlakların (10 mm. den büyük çatlak) dolgusu için,Elastik dilatasyon bantlarının yapıştırılmasında,Yol kenarlarında ki bariyerlerin tespitinde,Metal profillerin betona montajında, makine temellerinde,Köprülerin mekanik derzlerinde,Yataklama harcı olarak kullanılır.																									
Özellikleri/Avantajları	<ul style="list-style-type: none">Kuru ve nemli yüzeylerde kullanılabilir. Solvent içermez.Rötre yapmaz.Erken çok yüksek dayanım sağlar.Kimyasal ve mekanik aşınma dayanımı çok yüksektir.Kullanımı oldukça kolaydır.																									
Teknik Veri	<table><tr><td>Renk</td><td>Gri</td></tr><tr><td>Ambalaj</td><td>A:6,80 kg + B:3,20 kg C:15 C kg =20,0 kg (A+B+C) set</td></tr><tr><td>Yoğunluk</td><td>~1,55 g/cm³ A+B set karışmış halde (23 °C'de)</td></tr><tr><td>Hacimde Değişme</td><td>Değişmez. Rötre yapmaz.</td></tr><tr><td>Sarfıyat</td><td>1 mm kalınlık için ~2,00 kg/m² Ankraj uygulamaları için sarfıyat tablosunu temin edebilirsiniz.</td></tr><tr><td>Eğilmede Basınç (1 Günlük)</td><td>> 20 MPa</td></tr><tr><td>Basınç Dayanımı (1 Günlük)</td><td>> 90 MPa</td></tr><tr><td>Betona Yapışma</td><td>> 2 MPa</td></tr><tr><td>Çelikte Yapışma</td><td>> 3 MPa</td></tr><tr><td>Uygulanacak Zemin Sıcaklığı</td><td>+5°C- 35°C</td></tr><tr><td>Pot Life</td><td>~30 dk.</td></tr><tr><td>Depolama</td><td>Raf ömrü yaklaşık 1 yıldır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.</td></tr></table>	Renk	Gri	Ambalaj	A:6,80 kg + B:3,20 kg C:15 C kg =20,0 kg (A+B+C) set	Yoğunluk	~1,55 g/cm ³ A+B set karışmış halde (23 °C'de)	Hacimde Değişme	Değişmez. Rötre yapmaz.	Sarfıyat	1 mm kalınlık için ~2,00 kg/m ² Ankraj uygulamaları için sarfıyat tablosunu temin edebilirsiniz.	Eğilmede Basınç (1 Günlük)	> 20 MPa	Basınç Dayanımı (1 Günlük)	> 90 MPa	Betona Yapışma	> 2 MPa	Çelikte Yapışma	> 3 MPa	Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+5°C- 35°C	Pot Life	~30 dk.	Depolama	Raf ömrü yaklaşık 1 yıldır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.	
Renk	Gri																									
Ambalaj	A:6,80 kg + B:3,20 kg C:15 C kg =20,0 kg (A+B+C) set																									
Yoğunluk	~1,55 g/cm ³ A+B set karışmış halde (23 °C'de)																									
Hacimde Değişme	Değişmez. Rötre yapmaz.																									
Sarfıyat	1 mm kalınlık için ~2,00 kg/m ² Ankraj uygulamaları için sarfıyat tablosunu temin edebilirsiniz.																									
Eğilmede Basınç (1 Günlük)	> 20 MPa																									
Basınç Dayanımı (1 Günlük)	> 90 MPa																									
Betona Yapışma	> 2 MPa																									
Çelikte Yapışma	> 3 MPa																									
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+5°C- 35°C																									
Pot Life	~30 dk.																									
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 1 yıldır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.																									
Yüzey Hazırlığı	Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılmış, çatlaksız, temiz, kuru olmalıdır.																									
Hazırlama Talimatı	A bileşeni kendi içinde düşük devirde karıştırılır ve homojen hale getirilir. Daha sonra B bileşeni A bileşeninin içine dökülüp 3 dakika karıştırılır. Homojen hale gelen karışım temiz kaba aktarılıp 1 dakika daha karıştırıldıktan sonra uygulama alanında daha önceden hazırlanmış kalıp içerisine dökülür. Karıştırma esnasında hava sürüklenmemesine dikkat edilmelidir.																									
Uygulama	Tamir amaçlı kullanımda; tek katta kalınlık 10 cm'yi geçmemelidir. Genel amaçlı yapıştırma; ZNR GROUT EP 420 her iki tarafa da uygulanmalı ve tam kuruma gerçekleşene kadar parçalar hareket ettirilmemelidir. *Uygulama kalınlığı en az: 12 mm, en fazla: 100 mm olmalıdır.																									
Genel Hususlar	Yukarıdaki ürün bilgi ve açıklamaları deneyimlerimiz ve dikkatli araştırmalarımızın sonucu, yol gösterme amaçlı hazırlanmıştır. İlgili materyallerin çeşitliliği, farklı inşaat ve çalışma koşulları bireysel olarak tarafımızdan kontrol edilemez veya etkilenemez. Kontrolümüz dışındaki uygulamalarda garanti durumu yalnızca satılan ürün kalitesiyle sınırlıdır. Ürün imalatı dışında uygulama ile ilgili hiçbir garanti verilmemektedir. Bu teknik föy, daha önceki mevcut föyleri geçersiz kılar. Yapılan çalışmanın kalitesi, sizin ürünü profesyonelce kullanmanıza göre değişebilir. Kararsız kalma durumunda, küçük bir test yapınız veya teknik																									

Rev: 20.12.2024

	yardım alınız.
İmha Etme	Boş ambalaj yöresel-yerel düzenlemelere veya geri dönüşüm kurallarına göre toplama kutularına atılabilir. Kullanılmış atık malzemeyi kurutup sertleştirdikten sonra inşaat atık maddesi olarak atınız. Ürün kalıntılarını yakarak yok etmek tehlikelidir.
Güvenlik Bilgileri	Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. Ürünlerin kapaklarını kapalı olarak muhafaza ediniz. Çalışma esnasında eldiven ve gözlük kullanılması tavsiye edilir. Cildin malzeme ile temas etmesi halinde derhal sabunlu su ile yıkanması gerekir. Göz ile temas ettiği takdirde derhal doktora gidilmelidir. Daha ayrıntılı bilgi için, malzeme güvenlik bilgi formuna bakınız.