

ZNR™ EPOFUGA

Epoksi Reçine Esaslı, İki Bileşenli, Yapıştırıcı Ve Derz Dolgu Malzemesi

Ürün Tanım	Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, seramik, mermer, granit, antiasit seramik, cam mozaik ve cam tuğla gibi malzemelerin yapıştırılması ve derzlerinin doldurulmasında kullanılan, kimyasallara ve bakterilere karşı dayanıklı, su ile temizlenebilen, yüksek performanslı, yapıştırıcı ve derz dolgu malzemesidir.																		
Ürün No	709																		
Kullanım Alanları	• Yüksek kimyasal, mekanik dayanım istenilen döşeme ve duvar kaplamalarının derzlerinde, • Kimyasal ve asitlere dayanımı nedeni ile laboratuvar, hastane ve market gibi yapılarda, • Organik tuzlara dayanımı sayesinde mezbaha, mandıra, hazır yemek tesisi ve gıda endüstrisi yapılarında, • Aşındırıcı sulara dayanım gereken termal yüzme havuzları, mineral su/tuz tankları, hayvanat bahçesi, endüstriyel kimya tesislerinde • İç ve dış mekânlarında ki yatay ve dikey uygulamalarında, • Mevcut seramik, mermer, granit, antiasit seramik, cam mozaik ve cam tuğla derzlerinin doldurulmasında, • Bira, şarap ve kuru üzüm tesislerinde, • Meşrubat ve meyve suyu tesislerinde, • Süt, peynir ve yoğurt tesislerinde, • Salça, turşu ve konserve tesislerinde, • Et ve balık endüstrisinde, ilaç, boya, kâğıt, akü ve gübre tesislerinde kullanılır.																		
Özellikleri/Avantajları	• İçme suyu depoları için uygundur. Anti bakteriyel özelliklere sahip olup, küf, mantar ve bakteri oluşturmaz. • Solvent içermez. • Kimyasal ve mekanik aşınma dayanımı çok yüksektir. • Kullanımı oldukça kolaydır. • Kimyasallara, asitlere, alkalilere ve yağlara dayanıklıdır. • Uygulandıktan sonra kir tutmaz ve sonradan temizliği oldukça kolaydır. • Kısa süreli ani sıcaklık değişikliklerine karşı dayanıklıdır. • Kolay işlenebilir kıvamdadır. • Mala veya ağızdan dolma harç tabancası ile uygulanabilir																		
Teknik Veri	<table><tr><td>Renk</td><td>Beyaz, Gri, Bej (İsteğe bağlı özel renkler üretilebilir)</td></tr><tr><td>Ambalaj</td><td>5 kg (A+B) set</td></tr><tr><td>Yoğunluk</td><td>~1,70 gr /cm³ A+B set karışmış halde (23 °C'de)</td></tr><tr><td>Yüzey ve Ortam Sıcaklığı</td><td>Minimum 5 °C maksimum 30 °C</td></tr><tr><td>Kullanım Süresi</td><td>~ 40 dakika (23 °C'de)</td></tr><tr><td>Açık Bekletme Süresi</td><td>≥ 25 dakika (23 °C'de)</td></tr><tr><td>Üzerinde Yürünebilmesi</td><td>24 saat (23 °C'de)</td></tr><tr><td>Trafiğe Açılış</td><td>7 gün (23 °C'de)</td></tr><tr><td>Depolama</td><td>Raf ömrü yaklaşık 1 yıldır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.</td></tr></table>	Renk	Beyaz, Gri, Bej (İsteğe bağlı özel renkler üretilebilir)	Ambalaj	5 kg (A+B) set	Yoğunluk	~1,70 gr /cm³ A+B set karışmış halde (23 °C'de)	Yüzey ve Ortam Sıcaklığı	Minimum 5 °C maksimum 30 °C	Kullanım Süresi	~ 40 dakika (23 °C'de)	Açık Bekletme Süresi	≥ 25 dakika (23 °C'de)	Üzerinde Yürünebilmesi	24 saat (23 °C'de)	Trafiğe Açılış	7 gün (23 °C'de)	Depolama	Raf ömrü yaklaşık 1 yıldır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.
Renk	Beyaz, Gri, Bej (İsteğe bağlı özel renkler üretilebilir)																		
Ambalaj	5 kg (A+B) set																		
Yoğunluk	~1,70 gr /cm³ A+B set karışmış halde (23 °C'de)																		
Yüzey ve Ortam Sıcaklığı	Minimum 5 °C maksimum 30 °C																		
Kullanım Süresi	~ 40 dakika (23 °C'de)																		
Açık Bekletme Süresi	≥ 25 dakika (23 °C'de)																		
Üzerinde Yürünebilmesi	24 saat (23 °C'de)																		
Trafiğe Açılış	7 gün (23 °C'de)																		
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 1 yıldır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.																		

Sarfiyat

SERAMİK BOYUTLARI	Epoksi Esaslı Derz Dolguları İçin Sarfiyat Tablosu (Derinlik: 8 mm)						
	Derz Genişlikleri						
	2 mm (gr/m ²)	3 mm (gr/m ²)	4 mm (gr/m ²)	5 mm (gr/m ²)	6 mm (gr/m ²)	8 mm (gr/m ²)	10 mm (gr/m ²)
10 x 10	600	900	1200	1500	1800	2400	3000
10 x 20	500	700	950	1150	1400	1850	2300
15 x 15	400	600	800	950	1150	1550	1900
15 x 20	350	550	700	900	1100	1400	1800
20 x 20	350	500	650	800	1000	1300	1650
20 x 25	300	450	600	750	900	1200	1500
20 x 30	300	400	550	700	800	1100	1400
30 x 30	250	350	450	550	650	900	1100

Tüketim miktarları teoriktir.

Yüzey Hazırlığı	Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılmış olmalıdır. Derzlerin doldurulmasından önce, kullanılan yapıştırıcının yeterli sertliğe gelmesi için beklenmelidir.
Hazırlama Talimatı	A ve B Bileşenleri bir arada, 400 devir/dakika bir karıştırıcı ile homojen renk oluşuncaya kadar (yaklaşık 3 dakika) karıştırılır.
Uygulama	ZNR EPOFUGA mala veya ağızdan dolma tabanca ile yapılabilir. Mala ile uygulama: Hazırlanan harcı, uygulanacak yüzeye yayıp, plastik ya da sert kauçuk bir mala ile iyice sıyırarak derzler doldurulur. Yüzey sıcaklığına bağlı olarak 15-30 dakika beklenir. Harç tabancası ile uygulama: Hazırlanan harç, ağızdan dolma tabancaya doldurduktan sonra uygun bir nozul takıp derzlere boşaltılır. Plastik ya da sert kauçuk bir mala ile iyice sıyırarak derzler doldurulur. Yüzey sıcaklığına bağlı olarak 15-30 dakika beklenir. Temizlik: 15-30 dakika sonra; derzlerden taşan malzemeyi, uygun bir sünger kullanarak, sıcak deterjanlı su yardımı ile temizlenir ve fugalara son şekli verilir. Ovalama şeklinde yapılacak temizlikte baskı ve yıkamadan kaçınılmalıdır.
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 hiç bir 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 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 kalıntıları 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.