

ZNR™ TILEBOND FLEXGRİ Esnek Fayans Yapıştırıcısı

Ürün Tanımı	Çimento esaslı, tek bileşenli, fayans, seramik, granit ve mermerin, beton, sıva, şap gibi çimento esaslı yüzeyler üzerine yapıştırılmasında kullanılan, yüksek performansa sahip, esnek yapıştırma harcıdır.																																																					
Ürün No	701																																																					
Bayındırlık Poz No	04.013/1																																																					
Kullanım Alanları	<ul style="list-style-type: none"> Fayans, seramik, çini, granit, mermer, dekoratif tuğla, cam mozaik, yapay ve doğal taşların, Emiciliği düşük seramik kaplamaların kuvvetli yapıştırılmasında, Banyo, mutfak, balkon, teras, yüzme havuzları, su depoları gibi ıslak hacimli mekânlarda, Mevcut seramik kaplamalı yüzeylerde, Büzülme veya termal hareketlere eğilimli olan her türlü yüzeylerde, Astar kullanımının istenmediği, emiciliği düşük yüzeylerde, Binaların iç ve dış mekânlarındaki yatay ve dikey uygulamalarında kullanılabilir. 																																																					
Referans Standart	TS EN 12004 'e göre C2TES1 C2 : Çimento esaslı yüksek performanslı T : Kayma özelliği azaltılmış E : Çalışma süresi uzatılmış S1 : Esnek																																																					
Teknik Veri	<table border="1"> <tr> <td>Toz Rengi</td> <td colspan="2">Gri</td> </tr> <tr> <td>Ambalaj</td> <td colspan="2">25 kg'lık kraft torba</td> </tr> <tr> <td>Yoğunluk (Taze Harç)</td> <td colspan="2">~ 1.8 kg/m³ (+23°C sıcaklıkta)</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">Çekme Yapışma Mukavemeti</td> <td>Başlangıç</td> <td>≥1,0 N/mm² ~1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Suya Daldırdıktan Sonra</td> <td>≥1,0 N/mm² ~1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Isı İle Yaşlandırdıktan Sonra</td> <td>≥1,0 N/mm² ~1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Donma-Çözülme Çevrimlerinden Sonra</td> <td>≥1,0 N/mm² ~1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Açık Bekletme Süresi(20 dak.sonra)</td> <td>≥0,5 N/mm² ~1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Kayma</td> <td>≤ 0.5 mm</td> </tr> <tr> <td>Yangına Tepki Sınıfı</td> <td colspan="2">A1</td> </tr> <tr> <td>Yüzey Ve Ortam Sıcaklığı</td> <td colspan="2">+5°C / +35°C</td> </tr> <tr> <td>Sıcaklık Dayanımı</td> <td colspan="2">- 15°C / + 80°C</td> </tr> <tr> <td>Açık Bırakma</td> <td colspan="2">45 dakika</td> </tr> <tr> <td>Pota Ömrü (Potlife)</td> <td colspan="2">Yaklaşık 180 dakika (+23°C sıcaklıkta)</td> </tr> <tr> <td>Uygulama Aleti</td> <td colspan="2">Kaplamanın ebadına uygun dişli tarak</td> </tr> <tr> <td>Sarfiyat</td> <td colspan="2">~3,00 – 7,00kg/m² Sarfiyat değerleri; yüzeyin durumuna; pürüzlülüğüne; yapıştırılan malzemenin boyutlarına; yerleştirme tekniğine (yapıştırıcının sadece tek veya iki yüzeye uygulanmasına) bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.</td> </tr> <tr> <td>Yaya Trafiğine Açılış</td> <td colspan="2">24 saat</td> </tr> <tr> <td>Fuga Uygulamasına Başlama</td> <td colspan="2">24-48 saat (duvarda ve yerde olmasına bağlı)</td> </tr> <tr> <td>Depolama</td> <td colspan="2">Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.</td> </tr> </table>		Toz Rengi	Gri		Ambalaj	25 kg'lık kraft torba		Yoğunluk (Taze Harç)	~ 1.8 kg/m ³ (+23°C sıcaklıkta)		Çekme Yapışma Mukavemeti	Başlangıç	≥1,0 N/mm ² ~1,5 N/mm ²	Suya Daldırdıktan Sonra	≥1,0 N/mm ² ~1,5 N/mm ²	Isı İle Yaşlandırdıktan Sonra	≥1,0 N/mm ² ~1,5 N/mm ²	Donma-Çözülme Çevrimlerinden Sonra	≥1,0 N/mm ² ~1,5 N/mm ²	Açık Bekletme Süresi(20 dak.sonra)	≥0,5 N/mm ² ~1,5 N/mm ²	Kayma	≤ 0.5 mm	Yangına Tepki Sınıfı	A1		Yüzey Ve Ortam Sıcaklığı	+5°C / +35°C		Sıcaklık Dayanımı	- 15°C / + 80°C		Açık Bırakma	45 dakika		Pota Ömrü (Potlife)	Yaklaşık 180 dakika (+23°C sıcaklıkta)		Uygulama Aleti	Kaplamanın ebadına uygun dişli tarak		Sarfiyat	~3,00 – 7,00kg/m ² Sarfiyat değerleri; yüzeyin durumuna; pürüzlülüğüne; yapıştırılan malzemenin boyutlarına; yerleştirme tekniğine (yapıştırıcının sadece tek veya iki yüzeye uygulanmasına) bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.		Yaya Trafiğine Açılış	24 saat		Fuga Uygulamasına Başlama	24-48 saat (duvarda ve yerde olmasına bağlı)		Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.	
Toz Rengi	Gri																																																					
Ambalaj	25 kg'lık kraft torba																																																					
Yoğunluk (Taze Harç)	~ 1.8 kg/m ³ (+23°C sıcaklıkta)																																																					
Çekme Yapışma Mukavemeti	Başlangıç	≥1,0 N/mm ² ~1,5 N/mm ²																																																				
	Suya Daldırdıktan Sonra	≥1,0 N/mm ² ~1,5 N/mm ²																																																				
	Isı İle Yaşlandırdıktan Sonra	≥1,0 N/mm ² ~1,5 N/mm ²																																																				
	Donma-Çözülme Çevrimlerinden Sonra	≥1,0 N/mm ² ~1,5 N/mm ²																																																				
	Açık Bekletme Süresi(20 dak.sonra)	≥0,5 N/mm ² ~1,5 N/mm ²																																																				
	Kayma	≤ 0.5 mm																																																				
	Yangına Tepki Sınıfı	A1																																																				
Yüzey Ve Ortam Sıcaklığı	+5°C / +35°C																																																					
Sıcaklık Dayanımı	- 15°C / + 80°C																																																					
Açık Bırakma	45 dakika																																																					
Pota Ömrü (Potlife)	Yaklaşık 180 dakika (+23°C sıcaklıkta)																																																					
Uygulama Aleti	Kaplamanın ebadına uygun dişli tarak																																																					
Sarfiyat	~3,00 – 7,00kg/m ² Sarfiyat değerleri; yüzeyin durumuna; pürüzlülüğüne; yapıştırılan malzemenin boyutlarına; yerleştirme tekniğine (yapıştırıcının sadece tek veya iki yüzeye uygulanmasına) bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.																																																					
Yaya Trafiğine Açılış	24 saat																																																					
Fuga Uygulamasına Başlama	24-48 saat (duvarda ve yerde olmasına bağlı)																																																					
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.																																																					
	Bu değerler laboratuvar şartlarında; 23 ± 2°C ve %50 ± 5 bağıl nem ortamında yapılan deneyler sonucunda elde edilmiştir. Tabloda verilen değerler yüzey ve ortam koşullarına göre farklılık gösterebilir.																																																					
Yüzey Hazırlama	Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan temizlenir ve yüzeydeki bozukluklar ZNRTamir Harcı ile tamir edilir. Uygulama yapılacak yüzey sıcaklığı 25°C'nin üzerindeyse yüzey nemlendirilerek doymun hale getirilir. Normal koşullarda astar kullanımına gerek yoktur. Yapışmanın zor olacağı durumlarda yüzeye bağlı olarak uygun ZNR astar kullanılmalıdır.																																																					
Hazırlama Talimatı	ZNR TILEBOND FLEX GRİ 7,00-7,75 litre (hava sıcaklığına bağlı değişkenlik gösterebilir) temiz ve serin karışım suyu içerisine (25 kg) toz malzeme dökülür (Toz malzeme içerisine su katılmamalıdır) ve düşük devirli uygun bir karıştırıcı ile 3-4 dakikada topaksız homojen																																																					

	karişim sağlanır.
Uygulama	Karişim 3-5 dakika dinlendirildikten sonra tekrar kariştırılarak, seramik ebadına uygun dişli bir taraklı malayla, tek yönde çekilerek yüze yayılır. Seramikler, normal sıcaklık ve nem koşullarında 30 dakika içerisinde taraklanan harç üzerine yapıştırılır. Açık bekletme süresi, normal sıcaklık ve nem koşullarında yaklaşık 30 dakikadır. Ortam şartlarına bağlı olarak, üzerine yapıştırılabilme süresi, daha kısa olabilir. Yapıştırma esnasında seramikler arasında istenilen derz aralığı bırakılarak, yüzeydeki harcın seramiğe tam temasını sağlamak için hafifçe bastırılır ve harcın içinde yüzmesi sağlanır. Derz doldurma işlemi, duvar uygulamalarında yaklaşık 24 saat, zemin uygulamalarında ise yaklaşık 48 saat sonra yapılmalıdır. Derzlerde uygun bir ZNR FugaDerz Dolgusu kullanılması tavsiye edilir.
Dikkat Edilmesi Gerekenler	<ul style="list-style-type: none">• Kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşma yapan harç kesinlikle kullanmamalıdır. Sertleşen harç tekrar sulandırılmamalıdır. Önerilenden fazla su kullanmayınız. Yapışma performansını etkileyeceğinden, uygulanmış yapıştırıcıyı, açıkta bekletme süresini uzatmak için nemlendirmeyiniz.• Sadece sağlam ve hazırlanmış yüzeylere uygulayınız. Kaplamalar öncede nemlendirilmelidir.• Önerilenden daha kalın uygulamayınız.• Çimentolu yüzeyler en az 28 gün önce imal edilmiş olmalıdır.• Alçı yüzeyler en az 10 mm kalınlıkta ve en fazla %5 rutubet içeriğine sahip olmalıdır.• Uygulamalar ilk 24 saat için yağmur, don, rüzgâr, güneş ışığı ve yüksek sıcaklıklardan korunmalıdır.
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 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.