

ZNR™ FUGA FLEX**Seramik ve Fayans Derz Dolgusu**

Ürün Tanımı	Çimento esaslı, fayans, seramik, çini, granit, mermer, dekoratif tuğla, cam mozaik ile yapay ve doğal taş kaplamalar için uygun; dekoratif görünümlü, su geçirmez, esnek, rötresiz, titreşim ve hareketlere dayanıklı, kullanıma hazır bir derz dolgu harcıdır.																				
Ürün No	707- 1																				
Kullanım Alanları	- Fayans, seramik, çini, granit, mermer, dekoratif tuğla, cam mozaik ile yapay ve doğal taş kaplamaların derz boşluklarının doldurulmasında, - Binaların iç ve dış mekânlarında, yatay ve dikey yüzey uygulamalarında, - Islak hacimli alanlar olan banyo, mutfak, balkon, teras, yüzme havuzları ve su depolarında güvenle kullanılır.																				
Özellikleri/Avantajları	2–10 mm genişliğindeki derz boşluklarında, seramik kenarlarında çatlama yapmadan mükemmel yapışma ve yüksek mukavemet sağlar. - Hazırlanması ve uygulanması kolaydır. - Uzun çalışma süresi ile uygulama konforu sunar; sırlı yüzeyleri çizmez. - Pürüzsüz yüzeyli, dekoratif bir görünüm sağlar; standart renk seçeneklerine sahiptir. - Su geçirmez yapıdadır. - Darbe ve titreşimlere karşı dayanıklıdır. - Temizlik kimyasalları ve deterjanlara karşı dirençlidir.																				
Referans Standart	TS EN13888-1 / CG1 CG1: Normal çimentolu derz dolgusu																				
Teknik Veri	<table border="1"> <tr> <td>Malzeme Yapısı</td><td>Mineral dolgular, sentetik katkılar ve özel çimento içerir.</td></tr> <tr> <td>Yoğunluk (Taze Harç)</td><td>~1,7 kg/m³</td></tr> <tr> <td>Uygulanacak Zemin Sıcaklığı</td><td>+5°C / +35°C</td></tr> <tr> <td>Sıcaklık Dayanımı</td><td>-15°C / +80°C</td></tr> <tr> <td>Çalışma Süresi</td><td>2 saat</td></tr> <tr> <td>Yaya trafiğine Açılış</td><td>24 saat</td></tr> <tr> <td>Eğilme Mukavemeti</td><td>≥ 2,5 N/mm²</td></tr> <tr> <td>Basınç Mukavemeti</td><td>≥ 15 N/mm²</td></tr> <tr> <td>Aşınma Dayanımı</td><td>≤ 1000 mm³</td></tr> <tr> <td>Depolama</td><td>Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.</td></tr> </table> Belirtilen tüm teknik değerler +23°C sıcaklık ve %50 bağıl nem ortamında elde edilmiştir. Ortam sıcaklığı ve nem oranına bağlı olarak bu sürelerde değişiklik gözlenebilir. Yüksek sıcaklıklarda süreler kısalmış, düşük sıcaklıklarda ise uzar.	Malzeme Yapısı	Mineral dolgular, sentetik katkılar ve özel çimento içerir.	Yoğunluk (Taze Harç)	~1,7 kg/m ³	Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+5°C / +35°C	Sıcaklık Dayanımı	-15°C / +80°C	Çalışma Süresi	2 saat	Yaya trafiğine Açılış	24 saat	Eğilme Mukavemeti	≥ 2,5 N/mm ²	Basınç Mukavemeti	≥ 15 N/mm ²	Aşınma Dayanımı	≤ 1000 mm ³	Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.
Malzeme Yapısı	Mineral dolgular, sentetik katkılar ve özel çimento içerir.																				
Yoğunluk (Taze Harç)	~1,7 kg/m ³																				
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+5°C / +35°C																				
Sıcaklık Dayanımı	-15°C / +80°C																				
Çalışma Süresi	2 saat																				
Yaya trafiğine Açılış	24 saat																				
Eğilme Mukavemeti	≥ 2,5 N/mm ²																				
Basınç Mukavemeti	≥ 15 N/mm ²																				
Aşınma Dayanımı	≤ 1000 mm ³																				
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.																				
Yüzey Hazırlığı	Seramik ve fayans uygulamasının ardından derz dolgu işlemine geçmeden önce, yapıştırıcının tamamen kürlenmesi için yeterli süre beklenmelidir. Derz uygulamasından önce yüzey, tarak veya uygun bir fuga çubuğu yardımıyla iyice temizlenmeli; kalıntılardan arındırılmalıdır. Uygulama öncesinde derz boşlukları nemli bir süngerle yeterince nemlendirilmelidir.																				
Hazırlama Talimatı	Uygun miktarda su (20 kg torba için 7–9 litre temiz su) temiz bir karıştırma kabına alınır. Toz malzeme yavaşça suyun üzerine dökülerek, topak kalmayacak şekilde homojen kıvam elde edilene kadar düşük devirli bir mikser ile iyice karıştırılır. Karışım, yaklaşık 2–3 dakika dinlendirildikten sonra tekrar kısa süreli karıştırılarak uygulamaya hazır hale getirilir.																				
Uygulama	ZNR Fuga Flex kauçuk mala yardımı ile seramiklerin üzerine yayılıp derz araları doldurulur. Fazla malzeme derzlerden diyagonal şekilde sıyrılır. Derin derzlerde önce malzemenin çekmesi beklenmeli daha sonra bu işlem tekrarlanmalıdır. Malzeme parmak baskısına dayanıncaya kadar beklenir. Tüm yüzey nemli bir sünger ile perdelanır ve can suyu verilir. Bu işlem hidrasyonu dengelemek için yapılır, malzeme kalıntıları temizlenir ve ZNR Fuga Flex 'lerin son şekli verilir. Ertesi gün, malzeme kuruduktan sonra seramikler kuru ve temiz bir bezle parlatılır.																				
Uygulama Uyarıları ve Tavsiyeler	- ZNR Fuga Flex, +5°C'nin altındaki sıcaklıklarda, sıcak, yağışlı ve rüzgârlı havalarda kullanılmamalıdır. - Kurumaya başlayan ZNR Fuga Flex karışımına su ya da toz harç eklenmemelidir. - Malzeme uygulandıktan 15–20 dakika sonra parmak baskısı testi yapılmalıdır. Eğer parmak baskısına dayanabiliyor ve parmaklara malzeme bulaşmıyorsa, ZNR Fuga Flex'e can suyu verilmelidir. Ardından, temiz ve nemli bir süngerle yüzey temizlenmeli ve malzemenin üstü nemlendirilerek istenilen form verilmelidir. Bu işlem, ZNR Fuga Flex'in tozumasını ve çatlamasını önler, mükemmel yüzey düzgünlüğü sağlar.																				

Genel Hususlar	Yukarıdaki ürün bilgileri ve açıklamalar, deneyimlerimiz ve dikkatli araştırmalarımızın sonucu olarak, yol gösterme amacıyla hazırlanmıştır. İlgili materyallerin çeşitliliği ve farklı inşaat koşulları, bireysel olarak tarafımızdan kontrol edilemez veya etkilenemez. Kontrolümüz dışındaki uygulamalarda garanti yalnızca satılan ürünün kalitesiyle sınırlıdır. Ürün imalatı dışında, uygulama ile ilgili herhangi bir garanti verilmemektedir. Bu teknik föy, önceki mevcut föyleri geçersiz kılar. Yapılan çalışmanın kalitesi, ürünün profesyonelce kullanımı ile doğru orantılıdır. Kararsız kalmanız durumunda, küçük bir test uygulamanız veya teknik yardım almanız tavsiye edilir.
İmha Etme	Boş ambalaj, yöresel ve yerel düzenlemelere veya geri dönüşüm kurallarına uygun olarak, belirtilen toplama kutularına atılmalıdır. Kullanılmış atık malzeme, kurutup sertleştirdikten sonra inşaat atığı olarak atılmalıdır. Ürün kalıntılarını yakarak yok etmek tehlikelidir ve çevreye zarar verebilir.
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.