

ZNR™ WP 2K E Esnek Su İzolasyon Harcı

Ürün Tanımı	Çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli, su geçirimsizlik sağlayan, kullanımı kolay, esnek su yalıtım malzemesidir.																										
Ürün No	102																										
Bayındırlık Poz No	04.477/2 (Gri)																										
Kullanım Alanları	• Su depoları, Sızdırmazlık çukurları, • Dere olukları, atık su kanalları ve boruları, • Perde duvarlar, temel bodrumlar, temeller, köprüler, • Kaplıca ve hamamlar, • Mutfak, balkon, teras, banyo, WC, yüzme ve süs havuzları gibi ıslak hacimli mekânlarda kullanılır.																										
Özellikleri/Avantajları	• Ekonomiktir ve işçilik maliyeti düşüktür. • İç ve dış mekânlarda kullanılır. • Kolay hazırlanır ve uygulanır (fırça, mala ya da püskürtülerek uygulanabilir). • İşleme süresi uzundur. • Yatay ve düşey yüzeylerde güvenle uygulanabilir. • Su bazlıdır; solvent içermez. • Toksik değildir; su depolarında kullanılabilir. • Kürünü aldıktan sonra suya ve dona dayanıklıdır. • Darbe ve titreşimlere dayanıklıdır. • Yüksek yapışma ve elastikiyet gösterir.																										
TSE Standart	TS EN 1504-2																										
Teknik Veri	<table><tr><td>Ambalaj</td><td>28 kg set (A:sıvı 8 kg; B:toz 20 kg)</td></tr><tr><td>Renk</td><td>Gri</td></tr><tr><td>Yoğunluk</td><td>~1,8 kg/m³ (A:sıvı ve B:toz karışmış taze harç halinde)</td></tr><tr><td>Yüzey Sıcaklığı</td><td>+5°C / +35°C</td></tr><tr><td>Kap Ömrü</td><td>~ 1 saat (23 °C)</td></tr><tr><td>Su Buharı Geçirgenliği</td><td>Sınıf I</td></tr><tr><td>Bağ dayanımı</td><td>≥ 0,8 (N / mm²)</td></tr><tr><td>Kapiler Su Emme</td><td>≤ 0,1 (kg/m².h½)</td></tr><tr><td>Yangına Tepki Sınıfı</td><td>B S1 d0</td></tr><tr><td>Üzerine Yapılması</td><td>~ 3 gün</td></tr><tr><td>Sarfiyat</td><td>1mm kalınlık için ~ 1,8 kg/m² (yüzey durumuna göre değişken)</td></tr><tr><td>Depolama</td><td>Raf ömrü 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.</td></tr></table>			Ambalaj	28 kg set (A:sıvı 8 kg; B:toz 20 kg)	Renk	Gri	Yoğunluk	~1,8 kg/m³ (A:sıvı ve B:toz karışmış taze harç halinde)	Yüzey Sıcaklığı	+5°C / +35°C	Kap Ömrü	~ 1 saat (23 °C)	Su Buharı Geçirgenliği	Sınıf I	Bağ dayanımı	≥ 0,8 (N / mm²)	Kapiler Su Emme	≤ 0,1 (kg/m².h½)	Yangına Tepki Sınıfı	B S1 d0	Üzerine Yapılması	~ 3 gün	Sarfiyat	1mm kalınlık için ~ 1,8 kg/m² (yüzey durumuna göre değişken)	Depolama	Raf ömrü 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.
Ambalaj	28 kg set (A:sıvı 8 kg; B:toz 20 kg)																										
Renk	Gri																										
Yoğunluk	~1,8 kg/m³ (A:sıvı ve B:toz karışmış taze harç halinde)																										
Yüzey Sıcaklığı	+5°C / +35°C																										
Kap Ömrü	~ 1 saat (23 °C)																										
Su Buharı Geçirgenliği	Sınıf I																										
Bağ dayanımı	≥ 0,8 (N / mm²)																										
Kapiler Su Emme	≤ 0,1 (kg/m².h½)																										
Yangına Tepki Sınıfı	B S1 d0																										
Üzerine Yapılması	~ 3 gün																										
Sarfiyat	1mm kalınlık için ~ 1,8 kg/m² (yüzey durumuna göre değişken)																										
Depolama	Raf ömrü 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.																										
Yüzey Hazırlığı	Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan temizlenir ve yüzeydeki bozukluklar ZNR Tamir Harcı ile tamir edilir. Uygulama yapılacak yüzey sıcaklığı 25°C'nin üzerindeyse yüzey nemlendirilerek uygun hale getirilir.																										
Hazırlama Talimatı	ZNR WP 2K E A:Sıvı bileşenli, temiz bir uygulama kabına boşaltılıp, B:Toz bileşenin tamamı dökülerek, bütün topraklar kayboluncaya kadar, düşük devirli uygun bir karıştırıcı ile 3–4 dakikada topaksız homojen karışım sağlanır. Karışım 3–5 dakika dinlendirildikten sonra tekrar karıştırılır ve kullanıma hazır hale getirilir. (Hava sıcaklığına bağlı olarak, karışım içerisine %10 su ilave edilebilir.)Uygulama fırça ya da mala ile yapılabilir.																										
Uygulama	Karışıma %10 oranında su ilave edilerek, fırça ile ince bir şekilde ilk katın çekilmesi ve daha sonra ikinci kata geçilmesi tavsiye edilir. Her bir kat kalınlığı 2 mm'yi geçmemelidir. Her kat arasında 2–6 saat (ortam şartlarına bağlı) kuruma süresi bırakılması gereklidir. Sıva fileli uygulamalarda; ilk kat ıslak-kuru görünümdeyken sıva filesi yüzeye yerleştirilir ve ikinci kat fırça ya da mala yardımıyla uygulanır.																										
Dikkat Edilmesi Gerekenler	• Yüzey sıcaklığı minimum + 5°C olmalıdır. • Uygulamalar ilk 24 saat için yağmur, don, rüzgâr, güneş ışığı ve yüksek sıcaklıklardan korunmalıdır. • Sertleşen harç tekrar sulandırılmamalıdır.																										
Genel Hususlar	Yukarıdaki ürün bilgi ve açıklamaları, deneyimlerimiz ve dikkatli araştırmalarımızın sonucu yol gösterme amaçlı hazırlanmıştır. İlgili matervallerin 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.