

ZNR™ READY MIX

Çimento Esaslı, Hazır Beton

Ürün Tanımı	Çimento ve kuvars agrega esaslı,iç ve dış mekânlar için uygun, zeminlerde yüzey düzgünlüğü elde etmek için kullanılabilen,çok amaçlı hazır harçtır.																					
Ürün No	313																					
Kullanım Alanları	<ul style="list-style-type: none"> Seramik, granit, mermer vb. döşeme altında, Ahşap, parke, laminant vb. döşeme altında, Yerden ısıtılmalı sistemin altına dolgu malzemesi olarak, Halı, kauçuk kaplamalar altında, Eğimli şap uygulamasında, Teras ve balkonlar, Bahçe ve yaya yolu imalatlarında, Otopark ve araç trafiği olan yol çalışmalarında, İstenilen düzlükte olmayan muhtelif zeminlerin düzeltilmesinde kullanılır. 																					
Özellikleri/Avantajları	<ul style="list-style-type: none"> Standart betona göre daha hızlı uygulanır. Zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar El, sıva ve şap makinesi ile uygulanabilir. Oldukça ekonomik kullanım sağlar. 																					
Teknik Veri	<table border="1"> <tr> <td>Toz Rengi</td> <td>Gri</td> </tr> <tr> <td>Ambalaj</td> <td>20kgkraft torba</td> </tr> <tr> <td>Yoğunluk</td> <td>~2,00 kg/m³ (toz harç)</td> </tr> <tr> <td>Çalışma sıcaklığı</td> <td>Yüzey sıcaklığı minimum 5°C</td> </tr> <tr> <td>Uygulama Süresi</td> <td>~30 dakika</td> </tr> <tr> <td>Trafiğe Açılış</td> <td>24-48 saat</td> </tr> <tr> <td>Uygulama aletleri</td> <td>Uygun mala, sıva veya şap makinesi ile uygulanabilir</td> </tr> <tr> <td>Basınç Mukavemeti</td> <td>~25,0 N/mm² 7 günde ~35,0 N/mm² 28 günde</td> </tr> <tr> <td>Sarfiyat</td> <td>Yüzey durumuna bağlı olarak değişkenlik gösterir. Her 1 mm kalınlık için ~2 kg/m² malzeme gerekmektedir.</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>	Toz Rengi	Gri	Ambalaj	20kgkraft torba	Yoğunluk	~2,00 kg/m ³ (toz harç)	Çalışma sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı minimum 5°C	Uygulama Süresi	~30 dakika	Trafiğe Açılış	24-48 saat	Uygulama aletleri	Uygun mala, sıva veya şap makinesi ile uygulanabilir	Basınç Mukavemeti	~25,0 N/mm ² 7 günde ~35,0 N/mm ² 28 günde	Sarfiyat	Yüzey durumuna bağlı olarak değişkenlik gösterir. Her 1 mm kalınlık için ~2 kg/m ² malzeme gerekmektedir.	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	20kgkraft torba																					
Yoğunluk	~2,00 kg/m ³ (toz harç)																					
Çalışma sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı minimum 5°C																					
Uygulama Süresi	~30 dakika																					
Trafiğe Açılış	24-48 saat																					
Uygulama aletleri	Uygun mala, sıva veya şap makinesi ile uygulanabilir																					
Basınç Mukavemeti	~25,0 N/mm ² 7 günde ~35,0 N/mm ² 28 günde																					
Sarfiyat	Yüzey durumuna bağlı olarak değişkenlik gösterir. Her 1 mm kalınlık için ~2 kg/m ² malzeme gerekmektedir.																					
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.																					
Yüzey Hazırlığı	Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılmış, çatlaksız, kuru ve temiz olmalıdır. Uygulamadan önce uygun ZNR ASTAR ile astarlanmalıdır .																					
Hazırlama Talimatı	2,5 – 3,5litre (hava sıcaklığına bağlı değişkenlik gösterebilir) temiz veserin karışım suyu içerisine (20 kg) toz malzeme dökülür ve düşük devirli uygun bir karıştırıcı ile 3-4 dakikada topaksız homojen karışım sağlanır. Toz malzeme içerisine su katılmamalıdır.																					
Uygulama	Hazırlanan şapı bir mala veya makine yardımıile istenilen kalınlığa göre (2-6 cm kalınlığında) serin ve mastar çekin. Yüzey priz aldığıında mekanik perdah ile düzeltme yapılır.Şapın dayanıklılığı açısından uygulama sonrası 24 saat sonra 7 gün içerisinde yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır.Uygulama sıcaklığı +5 ile +35°C sıcaklıkta yapılması önerilir.																					
Dikkat Edilmesi Gerekenler	<ul style="list-style-type: none"> Yüzey, aderans azaltıcı malzemelerden kesinlikle arındırılmalı ve uygun bir astar kullanılmalıdır. Sertleşen harç tekrar sulandırılmamalıdır. Yeni uygulama yapılan alan; yüksek ısı, UV ve cereyandan korunmalıdır. Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir. Uygulama sonrası 24 saat sonra 7 gün içerisinde yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır. 																					
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 etkilenebilir. 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.																					