

## ZNR™ EP 1100

### Solventli Epoksi Boya

Ürün Tanımı	Beton, şap, mozaik, yüzeylerde kullanılabilen solvent bazlı, epoksi esaslı, koruyucu kaplama malzemesidir.																							
Ürün No	423																							
Kullanım Alanları	Tüm beton, şap, sıva, mozaik, metal yüzeylere koruyucu kaplama olarak kullanılır. Perdahlı beton uygulamaları vs. gibi bütün beton yüzeyleri için elverişlidir.																							
Özellikleri/Avantajları	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tozumaz yüzey oluşturur.</li><li>• Kullanımı oldukça kolaydır.</li><li>• Oldukça ekonomik kullanım sağlar.</li><li>• Hijyen, kimyasal ve mekanik etkilere dayanıklı, kolay temizlenebilen, parlak yüzeyler oluşturur.</li></ul>																							
Teknik Veri	<table border="1"><tr><td>Sıvı Rengi</td><td>Değişken</td></tr><tr><td>Ambalaj</td><td>15 kg'lık setler halinde</td></tr><tr><td>Çalışma sıcaklığı</td><td>Yüzey sıcaklığı minimum 10°C</td></tr><tr><td>Kap ömrü</td><td>3-5 saat</td></tr><tr><td>Trafiğe Açılış</td><td>24 saat</td></tr><tr><td>Tam Kür</td><td>7 gün</td></tr><tr><td>Karışım Yoğunluk</td><td>~ 1,2 gr/cm<sup>3</sup> ( 23 °C)</td></tr><tr><td>Viskozite</td><td>80 - 100 KU(~1300 mPa.s)</td></tr><tr><td>Uygulama aletleri</td><td>Rulo, fırça veya mekanik bir pülverizatör</td></tr><tr><td>Sarfiyat</td><td>Her kat için ~0,250 kg/m<sup>2</sup> malzeme gerekmektedir. Ortam koşullarına ve kullanım amacına bağlı olarak değişkendir.</td></tr><tr><td>Depolama</td><td>Raf ömrü yaklaşık 1 yıldır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.</td></tr></table>	Sıvı Rengi	Değişken	Ambalaj	15 kg'lık setler halinde	Çalışma sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı minimum 10°C	Kap ömrü	3-5 saat	Trafiğe Açılış	24 saat	Tam Kür	7 gün	Karışım Yoğunluk	~ 1,2 gr/cm <sup>3</sup> ( 23 °C)	Viskozite	80 - 100 KU(~1300 mPa.s)	Uygulama aletleri	Rulo, fırça veya mekanik bir pülverizatör	Sarfiyat	Her kat için ~0,250 kg/m <sup>2</sup> malzeme gerekmektedir. Ortam koşullarına ve kullanım amacına bağlı olarak değişkendir.	Depolama	Raf ömrü yaklaşık 1 yıldır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.	
Sıvı Rengi	Değişken																							
Ambalaj	15 kg'lık setler halinde																							
Çalışma sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı minimum 10°C																							
Kap ömrü	3-5 saat																							
Trafiğe Açılış	24 saat																							
Tam Kür	7 gün																							
Karışım Yoğunluk	~ 1,2 gr/cm <sup>3</sup> ( 23 °C)																							
Viskozite	80 - 100 KU(~1300 mPa.s)																							
Uygulama aletleri	Rulo, fırça veya mekanik bir pülverizatör																							
Sarfiyat	Her kat için ~0,250 kg/m <sup>2</sup> malzeme gerekmektedir. Ortam koşullarına ve kullanım amacına bağlı olarak değişkendir.																							
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 1 yıldır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir.																							
Yüzey Hazırlığı	Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılmış, çatlaksız, kuru ve temiz olmalıdır. Uygulamadan önce zemine uygun bir <b>ZNR Epoksi Astar</b> kullanılması önemle tavsiye edilir. Düzgün bir yüzey elde etmek için, <b>ZNR Epoksi Astar</b> sonrası <b>ZNR EpoksiMacun</b> ile yüzey tesviye edilmelidir.																							
Hazırlama Talimatı	A komponenti ilk olarak kendi içerisinde karıştırılır. B komponenti (küçük kutu) sertleştirici, A komponentinin (büyük kutu) içerisine boşaltılarak, tamamı uygun bir karıştırıcıyla yaklaşık üç dakika karıştırılarak homojen hale getirilir.																							
Uygulama	Karışım rulo ile yüzeye uygulanır. Diğer katlar için en az 4-6 saat beklenir. Minimum iki kat uygulama tavsiye edilir.																							
Dikkat Edilmesi Gerekenler	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>S2</b>:Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.</li><li>• <b>S24/25</b>:Göz ve deri temasından sakınınız.</li><li>• <b>S36/37</b>: Çalışma sırasında koruyucu eldiven ve gözlük kullanınız.</li><li>• <b>R10</b>: Alevlenebilir.</li><li>• <b>R42/43</b>: Solunduğunda / deri ile temasında alerji yapabilir.</li></ul>																							
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.																							