

ZNR™ HYDROLIME PLASTER

Hidrolik Kireç Sıva Harcı

Ürün Tanımı	Çimento içermeyen , doğal hidrolik kireç esaslı, punzolanik dolgular ve mikronize karbonatlar içeren, tarihi yapılar için hazırlanmış özel bir sıva harcıdır.																
Ürün No	511-2																
Kullanım Alanları	• Taş, tuğla ya da almalı duvarların kaybolan taşıma kapasitelerinin yeniden elde edilmesi, • Tarihi kâgir yapıların onarımı ya da güçlendirilmesi, • Kâgir kubbe ve tonozların çatlaklarının onarımının yapılması, • Mevcut tarihi kâgir duvarlara temel oluşturulması, • Büyük boşlukların doldurulması, • Özellikle çatlakların onarım ve güçlendirilmesi işlerinde kullanılır.																
Özellikleri/Avantajları	• Uygulaması kolaydır. • Çimento içermez. • Asbest içermez. • Yapışma dayanımı yüksektir. • Nefes alabilir, su buharı geçirimsizliği yüksektir. • Duvarın duvar ve nem geçirgenlik özelliğini bozmaksızın tuğla, taş, tuf malzeme ile mükemmel uyum sağlar.																
Teknik Veri	<table><tr><td>Toz Rengi</td><td>Sarımtırak</td></tr><tr><td>Ambalaj</td><td>20 kg kraft torba</td></tr><tr><td>Kuru Toz Yoğunluğu</td><td>~ 1,8 kg/lt</td></tr><tr><td>Islak Yaş Yoğunluğu</td><td>~ 2 kg/m³</td></tr><tr><td>Çalışma sıcaklığı</td><td>+5°C / + 35 °C</td></tr><tr><td>Pota Ömrü (pot life)</td><td>~ 30 dakika (23 °C)</td></tr><tr><td>Sarfiyat</td><td>Değişken</td></tr><tr><td>Depolama</td><td>Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 8 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.</td></tr></table>	Toz Rengi	Sarımtırak	Ambalaj	20 kg kraft torba	Kuru Toz Yoğunluğu	~ 1,8 kg/lt	Islak Yaş Yoğunluğu	~ 2 kg/m³	Çalışma sıcaklığı	+5°C / + 35 °C	Pota Ömrü (pot life)	~ 30 dakika (23 °C)	Sarfiyat	Değişken	Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 8 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.
Toz Rengi	Sarımtırak																
Ambalaj	20 kg kraft torba																
Kuru Toz Yoğunluğu	~ 1,8 kg/lt																
Islak Yaş Yoğunluğu	~ 2 kg/m³																
Çalışma sıcaklığı	+5°C / + 35 °C																
Pota Ömrü (pot life)	~ 30 dakika (23 °C)																
Sarfiyat	Değişken																
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 8 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.																
Yüzey Hazırlığı	Uygulama yapılacak zemin temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Yüzeydeki zayıf parçalar çıkarılmalıdır. Emici yüzeyler önceden ıslatılmalı fakat su birikintisi ve damlaları kalmamalıdır.																
Hazırlama Talimatı	6-7 litre (hava sıcaklığına bağlı değişkenlik gösterebilir) temiz ve serin 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 malzeme yüzeye çelik mala ile sıvanır. Gerekli durumlarda, sıva harcı kurumaya yakın tıfil ve sünger uygulaması yapılarak, yüzeydeki izler kaybedilir ve kaplamaya uygun hale getirilir. Daha pürüzsüz ve cam gibi yüzey elde etmek için iki kat uygulama yapmak gereklidir. Katlar arasında bir gün beklenmelidir. Yeni katman uygulanmadan önce bir önceki katman nemlendirilmelidir.																
Dikkat Edilmesi Gerekenler	Uygulama yapılırken ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerinde olmamalıdır. Karıştırma mutlaka uygun mekanik karıştırıcılar yardımı ile yapılmalıdır. El ile karıştırma yapılmamalıdır. Malzemenin prizini tamamlaması için ortam ve zemin sıcaklığı, izin verilen minimum sıcaklığın altına düşmemelidir. Aletlerin Temizlenmesi; Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir.																
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.																