

ZNR™ CEOFIX PLAST

Isı yalıtım Levha Sıvası

Ürün Tanımı	Isı yalıtım levhalarının üzerine sıva yapılması için kullanılan, yüksek mukavemet gösteren, aderansı yüksek, polimer modifiye, kullanıma hazır, çimento esaslı hazır harç.																													
Ürün No	505																													
Kullanım Alanları	Tüm yapılarda, extrude polistiren (XPS), expanded polistiren (EPS) levhaların ve taş yünü ısı yalıtım levhalarının üzerine sıva olarak kullanılır.																													
Özellikleri/Avantajları	<ul style="list-style-type: none"> • Sudan etkilenmez. • Dış etkilere ve dona karşı dayanıklıdır. • İçerdiği polimerler sayesinde hafif elastik yapıya sahiptir. • Düşey, yatay ve tavan uygulamaları için uygundur. • Aderansı oldukça iyidir. • Gözenekli yapısı ile duvarların nefes almasını engellemez. • Gözenekli yapısı ile rutubetlenmeye neden olmaz. • Ekonomiktir. • Çevre dostudur. 																													
Teknik Veri	<table border="1"> <tr> <td>Toz Rengi</td> <td>Gri</td> </tr> <tr> <td>Ambalaj</td> <td>25 kg'lık kraft torba</td> </tr> <tr> <td>Yoğunluk (Taze Harç)</td> <td>~1,60 kg/m³(23°C)</td> </tr> <tr> <td>Çalışma sıcaklığı</td> <td>+5°C - +30°C</td> </tr> <tr> <td>Pota Ömrü</td> <td>90 dakika</td> </tr> <tr> <td>Eğilmede Çekme Dayanımı</td> <td>≥ 2,00 N/mm² (28 günlük) ~ 4,00 N/mm² (28 günlük)</td> </tr> <tr> <td>Basınç Dayanımı</td> <td>≥ 6,00 N/mm² (28 günlük) ~ 12,00 N/mm² (28 günlük)</td> </tr> <tr> <td>Isıl Yalıtım Levhasına Yapışma Kuvveti (EPS)</td> <td>≥ 0,08 N/mm² (28 günlük)</td> </tr> <tr> <td>Yangına Tepki Sınıfı</td> <td>A1</td> </tr> <tr> <td>Su Emme</td> <td>≤ 0,5 kg/m².dk^{0,5}(28 günlük)</td> </tr> <tr> <td>Uygulama Kalınlığı</td> <td>En az 3 mm</td> </tr> <tr> <td>Sarfiyat</td> <td>1mm kalınlık için ~1,6 kg/m² malzeme kullanılacak olup, yüzey durumuna bağlı değişken</td> </tr> <tr> <td>Uygulama aletleri</td> <td>Çelik Mala</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	25 kg'lık kraft torba	Yoğunluk (Taze Harç)	~1,60 kg/m ³ (23°C)	Çalışma sıcaklığı	+5°C - +30°C	Pota Ömrü	90 dakika	Eğilmede Çekme Dayanımı	≥ 2,00 N/mm ² (28 günlük) ~ 4,00 N/mm ² (28 günlük)	Basınç Dayanımı	≥ 6,00 N/mm ² (28 günlük) ~ 12,00 N/mm ² (28 günlük)	Isıl Yalıtım Levhasına Yapışma Kuvveti (EPS)	≥ 0,08 N/mm ² (28 günlük)	Yangına Tepki Sınıfı	A1	Su Emme	≤ 0,5 kg/m ² .dk ^{0,5} (28 günlük)	Uygulama Kalınlığı	En az 3 mm	Sarfiyat	1mm kalınlık için ~1,6 kg/m ² malzeme kullanılacak olup, yüzey durumuna bağlı değişken	Uygulama aletleri	Çelik Mala	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	25 kg'lık kraft torba																													
Yoğunluk (Taze Harç)	~1,60 kg/m ³ (23°C)																													
Çalışma sıcaklığı	+5°C - +30°C																													
Pota Ömrü	90 dakika																													
Eğilmede Çekme Dayanımı	≥ 2,00 N/mm ² (28 günlük) ~ 4,00 N/mm ² (28 günlük)																													
Basınç Dayanımı	≥ 6,00 N/mm ² (28 günlük) ~ 12,00 N/mm ² (28 günlük)																													
Isıl Yalıtım Levhasına Yapışma Kuvveti (EPS)	≥ 0,08 N/mm ² (28 günlük)																													
Yangına Tepki Sınıfı	A1																													
Su Emme	≤ 0,5 kg/m ² .dk ^{0,5} (28 günlük)																													
Uygulama Kalınlığı	En az 3 mm																													
Sarfiyat	1mm kalınlık için ~1,6 kg/m ² malzeme kullanılacak olup, yüzey durumuna bağlı değişken																													
Uygulama aletleri	Çelik Mala																													
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.																													
Yüzey Hazırlığı	Polistiren levhanın yüzeyinin temiz ve kuru olmasına dikkat edilmelidir.																													
Hazırlama Talimatı	5-6 kg (hava sıcaklığına bağlı değişkenlik gösterebilir) temiz ve serin karışım suyu içerisine (25 kg) toz malzeme dökülür ve düşük devirli uygun bir karıştırıcı ile 3–4 dakikada topaksız homojen karışım sağlanır ve 5–10 dakika bekletilir. Olgunlaşan malzeme tekrar karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilir. Toz malzeme içerisine su katılmamalıdır.																													
Uygulama	Uygulama sıcaklığı +5 ile +35 °C sıcaklıkta yapılması önerilir. Hazırlanan malzeme polistiren levha yüzeyine çelik mala ile sıvanır. Harç ıslakken sıva filesi yüzeye kaplanır ve ZNRCEOFIX Isı Yalıtım Levha Sıva Harcı yaklaşık 2 mm kalınlık oluşturacak şekilde sıvanarak düzeltilir. Birinci kat sıva işlemi bitirildikten sonra en az 1 gün beklenir. İkinci kat harç yüzeye uygulandıktan sonra sıva harcı kurumaya yakın süngerlenir. Yüzeydeki izler süngerle kaybedilerek kaplamaya uygun hale getirilir. Yüzey kürünü aldıktan sonra istenilen renk ve görünümdeki herhangi bir kaplama uygulanabilir.																													
Dikkat Edilmesi Gerekenler	<ul style="list-style-type: none"> • Uygulama esnasında ortam, rüzgâr ve güneşten korunmalıdır. 																													
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.