

## CVC™ RM 40 Yapısal Tamir Harcı

<b>Ürün Tanımı</b>	Özel çimento esaslı, silis dumanı içeren, bazalt elyaf takviyeli (alkali ve kimyasal dayanım) elyaf ve PP fiber takviyeli, tiksotropik, polimer modifiye yapısal tamir harcıdır. Özellikle iskele güçlendirme için tasarlanmıştır. 10 mm'den 40 mm'ye kadar olan uygulamalar için önerilir.																				
<b>Ürün No</b>	706																				
<b>Kullanım Alanları</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Yerleşme hatalarından kaynaklanan boşlukların doldurulmasında,</li><li>• Kolon ve giriş döşemelerde,</li><li>• Liman ve deniz yapılarında,</li><li>• Betonarme köprülerde,</li><li>• Beton prefabrik elemanların yüzeylerinde boşlukların doldurulmasında,</li><li>• Yapılardaki montaj ve tamirat işlerinin tümünde,</li><li>• Nihai kaplama öncesi döşeme zemininin tesviyesinde,</li><li>• Kenar ve köşe tamirinde,</li><li>• Her türlü betonarme yapının, düşeyde ve yatayda, yüksek aderans gücü istenilen tüm montaj, tamir, sıva ve binanın yapısal onarım işlerinde kullanılır.</li><li>• Özellikle iskele güçlendirme için tasarlanmıştır.</li></ul>																				
<b>Özellikleri/Avantajları</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kullanımı kolaydır.</li><li>• İşlenebilirliği mükemmeldir. Püskürtme veya mala metodu ile uygulanabilir.</li><li>• Suya, dona ve dış hava şartlarına mukavimdir.</li><li>• Alkali ortama dayanıklı özel katkıları içerir. Aşındırıcı tuzlara karşı dayanımı çok yüksektir.</li><li>• Yatay, düşey ve baş üstü uygulamaları için idealdir.</li><li>• Yapışması mükemmeldir.</li><li>• Toksik değildir.</li><li>• Mekanik-Fiziksel dayanımı oldukça yüksektir.</li><li>• Uygulama kalınlığı olarak, tek katta 40 mm' ye kadar çıkabilir.</li></ul>																				
<b>Teknik Veri</b>	<table border="1"><tr><td>Toz Rengi</td><td>Gri</td></tr><tr><td>Ambalaj</td><td>25 kg. kraft torba</td></tr><tr><td>Yoğunluk</td><td>~1.85 ±0,05 kg/l (toz malzeme)</td></tr><tr><td>Çalışma sıcaklığı</td><td>Yüzey sıcaklığı +5°C / +30°C</td></tr><tr><td>Yapışma Mukavemeti</td><td>≥ 2,0 N/mm<sup>2</sup> (28 gün)</td></tr><tr><td>Basınç Mukavemeti</td><td>≥ 45 N/mm<sup>2</sup> (7 gün) ≥ 60 N/mm<sup>2</sup> (28 gün)</td></tr><tr><td>Eğilme Mukavemeti</td><td>≥ 7 N/mm<sup>2</sup> (28 gün)</td></tr><tr><td>Kap ömrü</td><td>Yaklaşık 30 dakika (+23°C de)</td></tr><tr><td>Sarfiyat</td><td>1mm kalınlık için ~1,85 kg/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Depolama</td><td>Raf ömrü yaklaşık 6 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 6 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.</td></tr></table>	Toz Rengi	Gri	Ambalaj	25 kg. kraft torba	Yoğunluk	~1.85 ±0,05 kg/l (toz malzeme)	Çalışma sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı +5°C / +30°C	Yapışma Mukavemeti	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup> (28 gün)	Basınç Mukavemeti	≥ 45 N/mm <sup>2</sup> (7 gün) ≥ 60 N/mm <sup>2</sup> (28 gün)	Eğilme Mukavemeti	≥ 7 N/mm <sup>2</sup> (28 gün)	Kap ömrü	Yaklaşık 30 dakika (+23°C de)	Sarfiyat	1mm kalınlık için ~1,85 kg/m <sup>2</sup>	Depolama	Raf ömrü yaklaşık 6 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 6 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.
Toz Rengi	Gri																				
Ambalaj	25 kg. kraft torba																				
Yoğunluk	~1.85 ±0,05 kg/l (toz malzeme)																				
Çalışma sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı +5°C / +30°C																				
Yapışma Mukavemeti	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup> (28 gün)																				
Basınç Mukavemeti	≥ 45 N/mm <sup>2</sup> (7 gün) ≥ 60 N/mm <sup>2</sup> (28 gün)																				
Eğilme Mukavemeti	≥ 7 N/mm <sup>2</sup> (28 gün)																				
Kap ömrü	Yaklaşık 30 dakika (+23°C de)																				
Sarfiyat	1mm kalınlık için ~1,85 kg/m <sup>2</sup>																				
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 6 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 6 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.																				
<b>Yüzey Hazırlığı</b>	Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılmış, çatlaksız, kuru ve temiz olmalıdır. Temizlenen yüzey bir fırça veya sünger ile ıslatılır ve tamir uygulamasına hazır hale getirilir.																				
<b>Hazırlama Talimatı</b>	İstenilen kıvama bağlı olarak, yaklaşık 3 kg temiz, 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 dakika bekletilir. Karışım suyu miktarı olarak, bir torba için 4 kg geçmemelidir. Toz malzeme içerisine su katılmamalıdır.																				
<b>Uygulama</b>	Olgunlaşan malzeme tekrar karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilir, spatula veya mala yardımıyla önceden ıslatılarak suya doymuş yüzeye uygulanır.																				
<b>Dikkat Edilmesi Gerekenler</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hazırlanan malzeme yaklaşık 30 dakika içinde kullanılmalıdır, priz almaya başlamış karışıma su ve toz eklenmemelidir.</li><li>• Uygulama alanı, ilk 24 saat, doğrudan güneş ışığından, rüzgâr, yağmur ve dondan korunması gereklidir.</li><li>• Uygulama sıcaklığı +5 ile +30 °C sıcaklıkta yapılması önerilir, - 5°C'nin altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.</li></ul>																				

<b>Genel Hususlar</b>	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.
<b>İmha Etme</b>	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.
<b>Güvenlik Bilgileri</b>	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.