

CVC™ PA

Isı Yalıtım Levhaları Yapıştırma Harcı

Ürün Tanımı	Isı ve ses yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılan yüksek yapıştırma özelliğine sahip, polimer modifiye ve çimento esaslı hazır harçtır.																															
Ürün No	501																															
Kullanım Alanları	Extrude polistiren (XPS) veya expanded polistiren (EPS) levhaların ve taş yünü ısı yalıtım levhalarının; bina iç ve dış yüzeylerine; düşeyde, yatayda ve tavanda yapıştırılmasında kullanılır.																															
Özellikleri/Avantajları	<ul style="list-style-type: none"> • Sudan etkilenmez. • Beton, tuğla, gaz beton, sıva, prefabrik panel vb. yüzeylere çok iyi yapıştırma sağlar. • İç ve dış mekânlarda kullanılabilir. • Düşey, yatay ve tavan uygulamaları için uygundur. • Dış etkilere ve dona karşı dayanıklıdır. • Ekonomiktir. 																															
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</td> <td>1,44±0,1 kg/l (toz)</td> </tr> <tr> <td>Çalışma sıcaklığı</td> <td>Yüzey sıcaklığı minimum 5°C</td> </tr> <tr> <td>Açık Bekletme Süresi</td> <td>15 dakika</td> </tr> <tr> <td>Pota Ömrü</td> <td>90 dakika</td> </tr> <tr> <td>Eğilme Mukavemeti</td> <td>>2,00 N/mm² 28 günlük</td> </tr> <tr> <td>Basınç Mukavemeti</td> <td>>6,00 N/mm² 28 günlük</td> </tr> <tr> <td>Alt Beton Yapışma Dayanımı</td> <td>Kuru halde >0,25 N/mm² Sudan çıkarıldıktan 7 gün sonra >0,25 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>EPS Isı Yalıtım Malzemesine Yapışma Kuvveti</td> <td>Kuru halde >0,80 N/mm² Sudan çıkarıldıktan 7 gün sonra >0,80 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Su Emme</td> <td>30 dak 5gr, 240 dak 10 gr en fazla</td> </tr> <tr> <td>Uygulama Kalınlığı</td> <td>En az 3 mm / En fazla 6 mm</td> </tr> <tr> <td>Sarfıyat</td> <td>1mm kalınlık için ~1,40 kg/m² toz malzeme kullanılacak olup, yüzey durumuna bağlı değişken</td> </tr> <tr> <td>Uygulama aletleri</td> <td>Dişli tarak</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'lık kraft torba	Yoğunluk	1,44±0,1 kg/l (toz)	Çalışma sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı minimum 5°C	Açık Bekletme Süresi	15 dakika	Pota Ömrü	90 dakika	Eğilme Mukavemeti	>2,00 N/mm ² 28 günlük	Basınç Mukavemeti	>6,00 N/mm ² 28 günlük	Alt Beton Yapışma Dayanımı	Kuru halde >0,25 N/mm ² Sudan çıkarıldıktan 7 gün sonra >0,25 N/mm ²	EPS Isı Yalıtım Malzemesine Yapışma Kuvveti	Kuru halde >0,80 N/mm ² Sudan çıkarıldıktan 7 gün sonra >0,80 N/mm ²	Su Emme	30 dak 5gr, 240 dak 10 gr en fazla	Uygulama Kalınlığı	En az 3 mm / En fazla 6 mm	Sarfıyat	1mm kalınlık için ~1,40 kg/m ² toz malzeme kullanılacak olup, yüzey durumuna bağlı değişken	Uygulama aletleri	Dişli tarak	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'lık kraft torba																															
Yoğunluk	1,44±0,1 kg/l (toz)																															
Çalışma sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı minimum 5°C																															
Açık Bekletme Süresi	15 dakika																															
Pota Ömrü	90 dakika																															
Eğilme Mukavemeti	>2,00 N/mm ² 28 günlük																															
Basınç Mukavemeti	>6,00 N/mm ² 28 günlük																															
Alt Beton Yapışma Dayanımı	Kuru halde >0,25 N/mm ² Sudan çıkarıldıktan 7 gün sonra >0,25 N/mm ²																															
EPS Isı Yalıtım Malzemesine Yapışma Kuvveti	Kuru halde >0,80 N/mm ² Sudan çıkarıldıktan 7 gün sonra >0,80 N/mm ²																															
Su Emme	30 dak 5gr, 240 dak 10 gr en fazla																															
Uygulama Kalınlığı	En az 3 mm / En fazla 6 mm																															
Sarfıyat	1mm kalınlık için ~1,40 kg/m ² toz malzeme kullanılacak olup, yüzey durumuna bağlı değişken																															
Uygulama aletleri	Dişli tarak																															
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 6 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 6 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.																															
Yüzey Hazırlığı	Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılmış, temiz olmalıdır. Beton, çimento, sıvalar kuru ve pürüz süresini tamamlamış olmalıdır. Zemin aşırı emici ise veya sıcak havada uygulama yapılıyorsa nemlendirme yapılmalıdır.																															
Hazırlama Talimatı	5,0–5,5 kg (hava sıcaklığına bağlı değişkenlik gösterebilir) temiz ve serin karışım suyu içerisine CVC PA (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 CVC PA , levhaların arka yüzeyinin tüm kenarları boyunca sürekli ve orta kısımlarına ise nokta şeklinde yerleştirilir. Levhalar yapıştırılacak yüzeye bastırılır; üzerine ağaç veya lastik tokmak yardımı ile hafifçe vurularak gönyesine oturtulur ve yapışması sağlanır. Yapıştırıcı yeterli kürünü aldıktan sonra, levhalar mekanik olarak dübeller ile tespit edilir.																															
Dikkat Edilmesi Gerekenler	<ul style="list-style-type: none"> • Hazırlanan malzeme yaklaşık 3 saat içinde kullanılmalıdır. • Levhalar yerleştirilirken, yüzeydeki harcın kuruyarak film tabakası oluşturulması engellenmelidir. • +5°C altında uygulanmamalıdır. • Yüksek katlı uygulamalarda ve rüzgârlı alanlarda, mekanik dübel işlemi erken yapılmalıdır. 																															
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.																															