

CVC 2B

Kauçuk Ve Bitüm Esaslı, İki Bileşenli Su Yalıtımı

Ürün Tanımı	Kauçuk-bitüm esaslı, iki bileşenli, su bazlı, özel elyaf katkılı, toprağın agresif etkilerine oldukça dayanıklı, elastik su yalıtım malzemesidir.		
Ürün No	605		
Bayındırlık Poz No	04.611		
Kullanım Alanları	<ul style="list-style-type: none"> • Su kanalları ve gizli derelerde, • İstinat ve perde duvarlar, özellikle toprak altında kalan kısımlarda, • Temel bohçalama, temel bodrumlar, galeri ve temel kazıklarında, • Teras, balkon su yalıtımında, • Mutfak, banyo, WC ve hamam yalıtımlarında, • Yüzme ve süs havuzları gibi ıslak hacimli mekânlarda kaplamanın altında, • Eski bitümlü membran, zift, asfalt, ziftli kağıt gibi yalıtımların tamiratında, • Koruma amaçlı kullanılan polistiren levhaların yüzeye yapıştırılmasında, • Toprak altında ve üstünde, yatayda ve düşeyde kullanılır. 		
Özellikleri/Avantajları	<ul style="list-style-type: none"> • Su bazlıdır, nemli yüzeylere uygulanabilir. • Yoğunluğu düşük olduğundan, muadil ürünlere göre daha az sarfiyat ile aynı kalınlık elde edilebilir. • Derzi uygulanmış tuğla yüzeylerde siva gerektirmeden uygulanabilir. • Elastik ve çatlak örtücüdür. Bina hareketleri, oturma ve kılcal çatlak oluşumlarında sızdırmazlığını muhafaza eder. • Mekanik darbelerle karşı dayanımlıdır. CVC TEKSTİL MEMBRAN donatısı kullanarak çok daha yüksek mukavemetlere dayanıklı hale getirilebilir. • Yüksek kimyasal dayanıklı özel elyaf içerir. • Toprakta oluşabilecek tüm agresif dış etkilere karşı dayanıklıdır. • Beton, siva ve şap sıvalı tuğla duvar; bitümlü membran, zift, asfalt, ziftli kağıt; metal, tahta, OSB; çeşitli plastikler (CTP, PVC v.b); gaz beton, asbestli çimento levha ve çimento yonga levhalar ve benzerleri üzerine uygulanabilir. • Yüksek yapışma ve elastikiyet gösterir. • Tek katta kalın uygulanabildiğinden, işçilik ve zamandan tasarruf sağlar. • Kolay hazırlanır ve uygulanır (fırça, mala ya da püskürtülerek uygulanabilir). • Yatay ve düşey yüzeylerde güvenle uygulanabilir, mükemmel aderans sağlar. • Eksiz ve kesintisiz bir yalıtım tabakası oluşturur. • Kürünü aldıktan sonra suya ve dona karşı mükemmel dayanımı vardır. 		
Teknik Veri	Ambalaj	A bileşeni 18 kg sıvı B bileşeni 6 kg toz	A+B= 24 kg set
	Görünüm	Sıvı: Kıvamlı, kahverengi -siyah sıvı Toz: gri	
	Yoğunluk	Karışımın yoğunluğu ~1,14 ±0,02 kg/l (20°C)	
	Yüzey Ve Ortam Sıcaklığı	+5°C / +35°C	
	Servis Sıcaklığı	-20°C / +70°C	
	Kuruma Süresi	~24-48 saat (20°C)	
	Kopma Uzaması	~%100	
	Kap Ömrü	~40 dakika (20°C)	
	Depolama	Raf ömrü ~ 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda istiflenmelidir	
Yüzey Hazırlığı / Astar Uygulaması	Yüzey Hazırlığı:	Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan temizlenir ve yüzeydeki bozukluklar uygun bir CVC RM Tamir Harcı ile tamir edilir.	
	Astar:	Sağlıklı bir uygulama için, CVC B2 sıvı bileşeni 1/5 veya 1/10 oranında su ile seyreltilerek, orta sert bir fırça yardımı ile yüzeye yedirilir ve tam olarak kuruması beklenir.	
		Sarfiyat yaklaşık 200-250 gr/m ² 'dir.	
		Çok gözenekli yüzeylerde sıyırma astar katı çekilerek gözenekler macunlanır ve tam olarak kuruması beklenir. Aksi durumda gözeneklerde hapsolan nem, daha sonradan buharlaşarak kabarmalara sebep olabilecektir.	

<p>Köşe, Soğuk Derz Ve Dilatasyonların Yalıtımı</p>	<p>İç-Dış ve Düz Köşelerin Yalıtımı: Duvar-taban birleşim yerleri ve köşeler uygulamadan 24 saat önce yalıtılmalıdır. Uygulama için CVC PAH BANDI iç-dış ve düz köşe yalıtım bantları yardımı ile yapılabilir. (bkz. CVC PAH BANDI TDS).</p> <p>Dilatasyon ve Soğuk Derzlerin Yalıtımı: Tüm genleşme ve hareketli derzler öncelikle elastomerik bir derz dolgusu ile doldurulmalıdır. Dilatasyonlar CVC DILATASYON BANDI ile usulüne uygun bir şekilde yalıtılmalıdır (bkz. CVC DILATASYON BANDI TDS).</p>															
<p>Hazırlama Talimatı Ve Uygulama</p>	<p>CVC 2B sıvı bileşeni, toz bileşen katılmadan önce, düşük devirli bir karıştırıcıyla karıştırılır. Daha sonra toz bileşen, sıvı bileşen içerisine dökülür ve uygun karıştırıcı ile homojen hale getirilir. Karıştırma işlemi sonunda topak kalmamasına dikkat edilmelidir. Hazırlanan karışım, rulo, fırça veya düşük basınçlı püskürtücüler ile önceden hazırlanan yüzeye uygulanır.</p> <p>Donatı takviyesi istenmeyen durumlarda tek katta 2 - 5 mm kalınlığında uygulanabilir. Birkaç kat uygulama yapılacağı durumlarda, katlar arasında tam kuruma beklenmelidir. Kuruma gerçekleşmemiş malzeme üzerine kaplama yapılmamalıdır.</p> <p>Daha yüksek basınçlara dayanması istenilen durumlarda CVC TEKSTİL MEMBRAN, cam tülü, keçe, file, tecrit bezi gibi taşıyıcılarla takviye edilerek, mükemmel sonuç alınır.</p> <p>Donatı takviyesi istenen durumlarda öncelikle bir kat CVC 2B uygulanır ve donatı ıslak yüzeye yatırılır. Daha sonra istenen katman kalınlığında CVC 2B uygulanır.</p> <p>Not: Katlar arasında tam kuruma beklenmelidir. Bir önceki kat tam olarak kurumadan üzerine kaplama yapılmamalıdır.</p>															
<p>Sarfiyat</p>	<p>Tek Katta 2-5 mm kalınlıkta uygulanabilir. Kullanım amacına bağlı olarak değişkenlik gösterir.</p> <table border="1" data-bbox="448 1178 1430 1429"> <thead> <tr> <th>Uygulama Alanı</th> <th>Kuru Film Kalınlığı</th> <th>Miktar</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Zemin rutubetine karşı</td> <td>2 mm</td> <td>3,0 kg /m²</td> </tr> <tr> <td>Basıncsız Suya Karşı</td> <td>3 mm</td> <td>4,5 kg /m²</td> </tr> <tr> <td>Geçici süre basınçlı suya karşı</td> <td>4 mm CVC Tekstil Membran donatılı</td> <td>6,0 kg /m²</td> </tr> <tr> <td>Sürekli basınçlı suya karşı</td> <td>4 mm CVC Tekstil Membran donatılı</td> <td>6,0 kg /m²</td> </tr> </tbody> </table>	Uygulama Alanı	Kuru Film Kalınlığı	Miktar	Zemin rutubetine karşı	2 mm	3,0 kg /m ²	Basıncsız Suya Karşı	3 mm	4,5 kg /m ²	Geçici süre basınçlı suya karşı	4 mm CVC Tekstil Membran donatılı	6,0 kg /m ²	Sürekli basınçlı suya karşı	4 mm CVC Tekstil Membran donatılı	6,0 kg /m ²
Uygulama Alanı	Kuru Film Kalınlığı	Miktar														
Zemin rutubetine karşı	2 mm	3,0 kg /m ²														
Basıncsız Suya Karşı	3 mm	4,5 kg /m ²														
Geçici süre basınçlı suya karşı	4 mm CVC Tekstil Membran donatılı	6,0 kg /m ²														
Sürekli basınçlı suya karşı	4 mm CVC Tekstil Membran donatılı	6,0 kg /m ²														
<p>Dikkat Edilmesi Gerekenler</p>	<ul style="list-style-type: none"> CVC 2B bünyesindeki suyun buharlaşmasından sonra, sürüldüğü yüzeye kuvvetli bir şekilde aderansı sağlamasına karşı, negatif alanda ki uygulamalarda etkin sonuç alınmaz. Bu yüzden uygulama yapılacak yerin sadece suyla temas eden tarafına uygulanmalıdır. Farklı ortamlarda ve farklı uygulama kalınlıklarında, erken veya geç kuruma gibi değişiklikler gözlemlenebilir. Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmaz. Taze uygulanmış malzeme, tam kuruma sağlanana kadar, su, yağmur, çiy, don ve benzeri etkenlere karşı korunmalıdır. 															
<p>Genel Hususlar</p>	<p>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.</p>															
<p>İmha Etme</p>	<p>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.</p>															
<p>Güvenlik Bilgileri</p>	<p>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.</p>															