



TS EN 13967
TS EN 13491

PVC MEMBRAN UG 200

Döküman No: PDS-016-9
Yayın tarihi :05.01.2009 Revizyon tarihi : 02.04.2018

ÜRÜN TANIMI	PVC reçinesi, plastifiyan stabilizatör ve boyar maddelerle elde edilen PVC membran karışımı				
ÜRÜN BİLEŞENİ	PVC, Boyar madde, dolgu ve kimyasallar				
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında, yapılarda temel ve perde izolasyonlarında, yapıların toprak altında kalan kısımlarında (Tip T), tünellerin ve ilgili yer altı yapılarının inşaatında akışkan bariyeri olarak kullanılır. (GBR-P)				
UYGULAMA METODU	Özel kaynak makineleri ile uygulanır.				
ÜST YÜZEY	Sarı renkli sinyal tabakası				
ALT YÜZEY	Siyah renkli pvc membra				
DEPOLAMA	Direkt güneş ışığından korununuz.				
EKOLOJİK BİLGİLER	Su yalıtım amaçlı malzemedir. Doğal ortamda kullanılabilir.				
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER	
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-2	-	-	GEÇTİ	
EN	TS EN 1848-2	mm	±%5	2200	
DOĞRUSALLIK	TS EN 1848-2	mm/m	Max.	75	
KALINLIK	TS EN 1849-2	mm	±%5	2	
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ(En/Boy)	TS EN 12310-1	N	Min.	250	
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-2	N/5 cm	Min.	1000	
ÇEKME DİRENÇİ (En/Boy)	TS EN 12311-2	N/mm ²	Min.	15	
KOPMA UZAMASI (En/Boy)	TS EN 12311-2	%	Min.	250	
SU GEÇİRMEZLİK (60 Kpa)	TS EN 1928 Metod B	-	-	TAM	
YAŞLANDIRMA SONRASI SU GEÇİRMEZLİK (60 Kpa)	TS EN 1296	-	-	TAM	
KİMYASALLARA DAYANIM SONRASI SU GEÇİRMEZLİK (60 KPA)	TS EN 1847	-	-	TAM	
DARBEYE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691	mm	Min.	1500	
STATİK YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730	kg	Min.	20	
BOYUTSAL KARARLILIK	TS EN 1107-2	%	Max.	2	
DÜŞÜK SICAKLIKTA KATLANABİLİRLİK	TS EN 495-5	-	Max.	-20	
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	-	-	E	
EN 13491'e ilişkin özellikler	SIVI GEÇİRİMSİZLİĞİ	TS EN 14150	m ³ xm ⁻² xd ⁻¹	Max.	10 ⁻⁶
	STATİK DELİNME	TS EN ISO 12236	kN	Min.	2,5
	HAVA ŞARTLARI ETKİSİYLE YIPRANMA-Çekme ve Kopma'daki değişim	TS EN 12224	%	Max.	25
	OKSİDASYON	TS EN 14575	%	Max.	25
	ÇEVRESEL ETKİLERİN SEBEP OLDUĞU GERİLME ÇATLAĞI	TS EN 14576	-	-	UYGULANABİLİR DEĞİL

NPD = (No performance defined) (Değer belirtilmemiştir.)

* Ürünle ilgili güvenlik bilgileri için ürüne ait Güvenlik Bilgi Form'una bakınız.