

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

### Мембрана профилированная

### **Gruntflex Drenaj 630 (2мх20м)**

**ТУ 22.21.42-001-85854614-2023**

Наименования показателя	Нормы и предельные отклонения			Методика испытания	
Масса 1м2, ±10%	630(500+130)			ГОСТ 2678	
Ширина, м, ±1,5%	2				
Длина, м, ±1%	20				
Высота выступа, мм	7,8-8,0				
Материал (Тип исходного сырья)	ПНД+ Геотекстиль				
Прочность на сжатие при деформации, кН/м2, ±30%	280			ГОСТ 17177-94	
Разрывная сила при растяжении, Н/50мм, ±20%				ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)	
- в продольном направлении	400				
- в поперечном направлении	280				
Максимальное удлинение при растяжении, %, не менее	20			ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)	
Водопропускная способность, при давлении м/сут:	i=0,01	i=0,02	i=0,03	i=1,0	i=5,0
2,0 кПа	9845	4817	2184	886	579
20,0 кПа	7745	4232	980	214	196
50,0 кПа	4408	2163	702	165	134
100 кПа	909	702	498	99	81
200 кПа	563	286	192	59	29
Водопроницаемость, при давлении, л/(м2с):	i=0,01	i=0,02	i=0,03	i=1,0	i=5,0
2,0 кПа	9,3	8,5	8,2	7,8	6,1
20,0 кПа	7,9	7,2	6,7	6,0	4,0
50,0 кПа	7,7	6,6	6,2	5,7	3,9
100 кПа	6,8	4,8	4,5	3,8	3,7
200 кПа	4,9	4,5	4,4	2,0	1,8
Температурный режим, °С	-50...+80				
Класс пожарной опасности	КМ5 (Г4, ВЗ,ДЗ,Т4, РП4)			Федеральный закон №123-ФЗ	
Заявленный срок службы, не менее	60 лет				

Материалы не являются токсичными. Использование материалов в обычных условиях, комнатных или атмосферных, не требует особых мер предосторожности.

Рулоны материала должны храниться в крытых складских помещениях, исключающих попадание прямых солнечных лучей, преимущественно в вертикальном положении при температуре до +50°С на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов