



**Мембраны Владипор УПМ** представляют собой пористые полимерные пленки на основе ароматического полисульфонамида «Сульфон – 4Т» нанесенного на нетканую подложку из термоскрепленных полиэфирных волокон. Мембраны выпускаются с различным отсечением от 10 до 100 кДа.

**Области применения:**

- для концентрирования и очистки ферментных растворов, молочного сырья, биологически активных веществ;
- для комплектации специальных установок ультрафильтрации;
- для разделения и выделения различных белков, вирусов;
- лабораторной дезинфекции (до 99.99%) водных и питательных растворов.
- Для санитарно-вирусологического анализа предлагаем фильтры УПМ-СВА. Обладают высокой способностью сорбировать энтеровирусы, ротавирусы и вирус гепатита А.

Мембрана выпускается в виде ленты шириной 950(±50) мм или в виде дисков различного диаметра (22, 25,35, 47,50, 52, 60, 90, 142, 293 мм) и в виде пластин разных размеров.

**Свойства мембраны**

Показатели	Показатели ультрафильтрационных мембран				
	УПМ-10	УПМ-20	УПМ-50	УПМ-50М	УПМ-СВА
1. Внешний вид	Пленка белого цвета со структурой подложки. Поверхность гладкая без поперечных и продольных полос, напылов, заломов, складок, трещин, сквозных отверстий.				
2. Производительность по дистиллированной воде при давлении 100±5 кПа и температуре 20±3 °С, мл/(см <sup>2</sup> ·мин)	0,02-0,09	0,1-0,2	0,21-0,8	0,3-1,4	1,0-2,0
3. Селективность по белку не менее, %	95 По цитохрому ММ 12000 Да	95 По миоглобину ММ 17800 Да	97 По альбумину ММ 67000 Да	98 По гемоглобину ММ 67000 Да	50 по альбумину 85 по гемоглобину