

# ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

## VENTFOL POWER

### Технические параметры геомембран серии VENTFOL

Геомембрана VENTFOL POWER, высота тиснения “шипов” ок. 8 мм, тип изделия V согл. гармонизированной норме EN 13967

Свойства	Метод испытаний	Ед. изм.	Значение
Водонепроницаемость	PN EN 1928 Тест А	2 кПа/24 час	6 кПа/24 час
Стойкость к статическим нагрузкам	PN EN 12730	кг/24 час	≥40 кг/24 час
Прочность при растяжении	PN EN 12311-2	Н/50 мм	MD ≥630
			CMD ≥500
Удлинение при максимальной силе растяжения	PN EN 12311-2	%	MD ≥48
			CMD ≥32
Водонепроницаемость после искусственного старения	PN EN 1928 после испытания PN EN 1296	2 кПа/24 час	Отвечает требованиям испытания
Водонепроницаемость после воздействия химикатов	PN EN 1928 после испытания PN EN 1847	2 кПа/24 час	Отвечает требованиям испытания
Ударная прочность	PN EN 12691	мм	≥500
Прочность при разрыве гвоздем: неармированные изделия	PN EN 12310-1	Н	MD ≥550
			CMD ≥650
Огнестойкость	PN EN 13501-01	—	F
Стойкость к деформациям под нагрузкой	Прил. В к норме PN EN 13967/2012, к норме 14909	—	40 кПа/24 час деформация менее 5%
Прочность при сжатии	PMS 967252:2013	кН/м <sup>2</sup>	≥610
Длина	PN EN 1848-2	м	Согл. заказу клиента ±0,2
Ширина	PN EN 1848-2	м	Согл. заказу клиента ±0,005
Грамматура	PN EN 1849-2	г/м <sup>2</sup>	850±10%
Прямолинейность	PN EN 1848-2	макс. 75 мм	макс. 50
Соединение – замок*	Тип	Механический модульный замок (закладка) ок. 200 мм - усиленная версия: соединяемые листы дополнительно склеиваются в месте замка двухсторонней самоклеющейся лентой - герметичная версия: мин. 5 мм бутилкаучуковая лента в месте замка	

В таблице приведены средние значения отдельных параметров, полученные в процессе испытаний в период с сентября 2013 г. до марта 2014 г.

\* Соединение выполняет подрядчик во время монтажа.