



# Современные технологии строительства

Телефон: +7 (863) 256-60-88 Сайт: [st-stroiy.ru](http://st-stroiy.ru)

E-mail: [info@st-stroiy.ru](mailto:info@st-stroiy.ru), [sts-vo@mail.ru](mailto:sts-vo@mail.ru)

## Технические характеристики бентонитовых матов Masterbent

Характеристики	Ед. изм.	MASTERBENT P	MASTERBENT LP
Поверхностная плотность, ± 3%	г/м <sup>2</sup>	5360	5560
Коэффициент фильтрации, не более	м/сек	0,9x10 <sup>-11</sup>	в/н
Интенсивности потока, не более	м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> сек	2,0x10 <sup>-9</sup>	в/н
Разрывная нагрузка, вдоль/поперёк, не менее	кН/м	10/5	
Удлинение при разрыве вдоль/поперек, не менее	%	20/10	
Прочность сцепления с бетоном (при совместном бетонировании)	МПа (кН/м <sup>2</sup> ), не менее	0,15 (150)	
Сопrotивление статическому продавливанию (метод CBR), не менее	кН	2	2,2
Прочность при раздирании, не менее	Н/м	360	
Прочность при динамическом продавливании (метод падающего конуса), диаметр, не более	мм	10	
Толщина при давлении 2кПа, ± 10%	мм	6,5	6,7
Стойкость к гидростатическому давлению, не менее	см вод.ст.	7000	
Гибкость при отрицательных температурах	-	Без повреждений	
Линейные размеры: ширина/длина, ± 1%/ ±3%	м	1,15/5,0 (2,5/10,0)	
Масса рулона, ± 3%	кг	31,0 (132,0)	32,0 (140,0)

Оформить заявку на бентоматы Вы можете по электронной почте [info@st-stroiy.ru](mailto:info@st-stroiy.ru), либо в разделе сайта [Заказ](#).