



Современные технологии строительства

Телефон: +7 (863) 256-60-88 Сайт: st-stroy.ru

E-mail: info@st-stroy.ru, sts-vo@mail.ru

Технические характеристики бентонитовых матов Bentlzol

| Характеристики | Ед. изм. | SAB 5 | SAB 4 | SABL 5 | SABL 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|----------------------|--------|--------|
| Поверхностная плотность, ± 3% | г/м ² | 5360 | 4360 | 5560 | 4560 |
| Содержание бентонита | г/м ² | 5000 | 4000 | 5000 | 4000 |
| Коэффициент фильтрации, не более | м/сек | 1x10 ⁻¹¹ | 1x10 ⁻¹¹ | в/н | в/н |
| Интенсивность потока, не более | м ³ /м ² сек | 4,5x10 ⁻⁹ | 5,0x10 ⁻⁹ | в/н | в/н |
| Разрывная нагрузка, вдоль/поперёк, не менее | кН/м | 12/7 | | | |
| Удлинение при разрыве вдоль/поперек, не менее | % | 20/10 | | | |
| Соппротивление статическому продавливанию (метод CBR), не менее | кН | 2 | 1,8 | 2,2 | 2,2 |
| Прочность при раздирании, не менее | Н/м | 400 | | | |
| Стойкость к динамическим пробоям (метод падающего конуса), диаметр не более | мм | 10 | | | |
| Толщина при давлении 2 кПа, ± 10% | мм | 6,5 | 5,7 | 6,7 | 5,9 |
| Стойкость к гидростатическому давлению | см вод.ст. | 7000 | | | |
| Гибкость при отрицательных температурах | | Без повреждений | | | |
| Устойчивость к агрессивным средам (химическая стойкость), не более | % | 90 | | | |
| Линейные размеры: ширина/длина, ± 1% / ± 3% | м | 5,0/40,0 | | | |
| Масса рулона, ± 3% | кг | 1080 | 880 | 1110 | 910 |

Оформить заявку на бентонитовые маты Вы можете по электронной почте info@st-stroy.ru, либо в разделе сайта [Заказ](#).