

ГЕОСИНТЕТИЧЕСКАЯ БЕНТОНИТОВАЯ МЕМБРАНА ИЗОБЕНТ - К

| Характеристики | Метод тестирования | Единица | Норма |
|---|--------------------|--|---|
| <u>Геотекстиль</u> | | | |
| Нетканый - текстиль для покрытия Масса ед. площади | БДС EN 965 | гр/м ² | 200 ± 20 |
| Ткань ПП - несущий текстиль Масса ед. площади | БДС EN 965 | гр/м ² | 100 ± 10 |
| <u>Бентонит</u> | | | Гранулированный натриевый бентонит |
| Содержание бентонита | БДС EN 9653 | кг/м ² | 4.5 ÷ 4.7 |
| Степень набухания | ASTM D 5890 | мл/2гр | Мин. 24 |
| Фильтрационные потери | ASTM D 5891 | мл | Макс. 18 |
| Влага | | % | 8 ÷ 12 |
| <u>Геосинтетическая бентонитовая мембрана</u> | | | |
| Масса ед. площади | БДС EN 965 | кг/м ² | 4.8 ÷ 5.0 |
| Толщина | БДС EN 964-1 | мм | 6±1 |
| Прочность при разрыве: - по длине - поперек | БДС EN ISO 10319 | кN/м | >10-12 >8-11 |
| Относительное удлинение при нагрузках: - по длине - по ширине | БДС EN ISO 10319 | % | 13+/-0.4 7.5+/-0.2 |
| Статичный пробив | БДС EN ISO 12236 | кN | > 3 |
| Водопроницаемость -гидравлическая проводимость -Поток | ASTM D 5887 | м/с м ³ /(м ² /с) | 1 x 10 ⁻¹¹ 3 x 10 ⁻⁹ |
| Размеры рулона: - ширина - длина - диаметр | | м | 1.15 5 Ø 0.21 |