

## Геотекстиль иглопробивной термообработанный



### Описание продукции:

Геотекстиль (Дорнит) – нетканое полотно из синтетических волокон, изготавливаемое способом иглопробивания.

Для повышения прочностных свойств и стабильности размеров при растяжении применяется двухсторонняя термообработка волокон полотна. Такой материал называют термоскрепленным.

### Область применения:

Геотекстиль широко используется в гражданском строительстве как разделительный, армирующий, защитный, фильтрующий и дренирующий материал. Геотекстиль стоек к химическому воздействию, может эксплуатироваться в условиях высоких и низких температур, постоянного давления и трения.

Для укладки геотекстиля с ПВХ- мембраной в качестве разделительного или защитного слоя, используют полотна максимальной ширины (6м). Термоскрепление геотекстиля позволяет засверливаться через геотекстиль или закручивать саморезы без наматывания на сверло или бур, что характерно для иглопробивного геотекстиля, а также позволяет сваривать полотна материала между собой горячим воздухом.

### Основные физико-механические характеристики

Поверхностная плотность г/м.кв 150- 300

Разрывная нагрузка, Н/5см по длине 250 - 400

по ширине 270 - 490

Устойчивость к УФ-облучению - устойчив

Биостойкость - биохимически устойчив