

Каталог / Макрофибра



**Дозировка жесткого полимерного волокна:**

Расход волокна зависит от назначения бетонной смеси, либо подбирается опытным путем лаборантом на РБУ. Техническое сопровождение строительных объектов включает предоставление всех технических характеристик, необходимой документации по соответствию и качеству продукции.

**Ориентировочные нормы расхода:**

Промышленные полы, стяжки	1,3–4,7 кг/м <sup>3</sup>
Элементы конструкций жилых зданий	от 2,9 до 5,8кг/м <sup>3</sup>
Элементы конструкций дорог, шахт, тоннелей	от 5,8 до 11,6 кг/м <sup>3</sup>
Различные гидротехнические сооружения, банковские хранилища	от 11,6 до 14 кг/м <sup>3</sup>

**Технические характеристики**

**Материал** Полипропилен 100%

**Внешний вид** Волнистые волокна белого цвета

**Длина волокна** 20 мм.

**Ширина** 1,5 мм(+/- 0,5 мм)

**Толщина** 0,5 мм (+/- 8%)

**Удлинение до разрыва** 15% (+/- 10%)

**Упругость при растяжении, кН/мм<sup>2</sup>** 1,5 (+/- 10%)

**Предел прочности, Н/мм<sup>2</sup>** 125 (+/- 8%)

**Химическая устойчивость** Полная устойчивость ко всем кислотам, щелочам, растворителям

**Температура размягчения** 162 °C

**Упаковка** Коробка 5кг, Паллет 230кг

**Габариты паллета** Паллет 230 кг (1,2\*1\*2,25м.) 45 коробок

**Габариты коробки** Коробка 5 кг (0,55\*0,5\*0,45 м.)