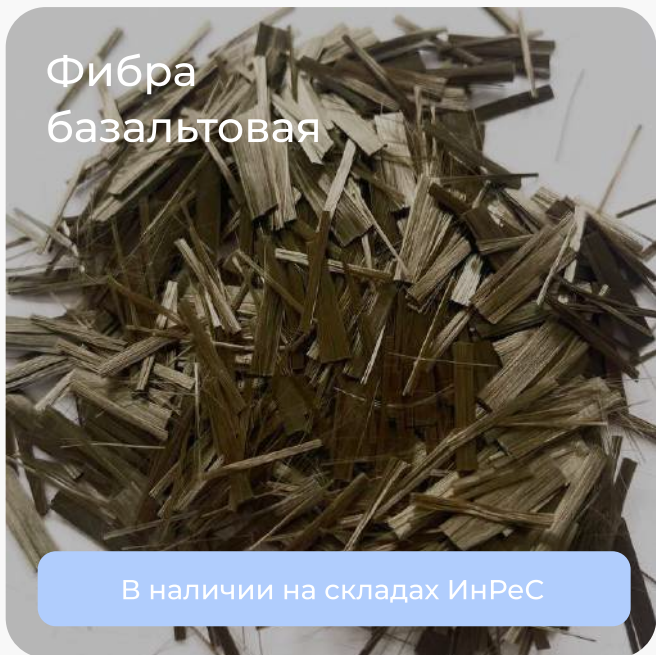


Каталог / Фибра базальтовая

Фибра  
базальтовая



В наличии на складах ИнРес

**Дозировка базальтового волокна:**

Расход волокна зависит от назначения и может варьироваться в диапазоне от 0,6% для штукатурных растворов до 3% для тяжело нагруженных конструкция. Точное количество базальтового волокна рассчитывается при проектировании с учетом важных факторов - назначения конструкции, планируемых нагрузок, марки бетона, температурного режима, геологических изысканий и т.д.

**Ориентировочные нормы расхода:**

Сухие смеси	1-1,5%
Огнестойкие конструкции	1,5-2%
Промышленные полы	2%
Архитектурные изделия	1%
Тоннели, мосты, дороги	2%

**Технические характеристики**

**Материал** Базаль 100%

**Внешний вид** Волокна темно-коричневого цвета

**Длина волокна** 12 мм.

**Диаметр волокна** 13-17 мкм.

**Тип замасливателя** Силановый

**Температура эксплуатации** от -260 до +600°C

**Удлинение при разрыве** 3,3%

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

**Коррозиостойкость** Стойкий

**Электропроводность** Диэлектрик

**Упаковка** Мешок 20-25кг

**Прочность на растяжение** 2900-4150 МПа