

RadioMart — Казахстан

Актуальные адрес и часы работы:
<https://radiomart.kz/content/23-kontakty>

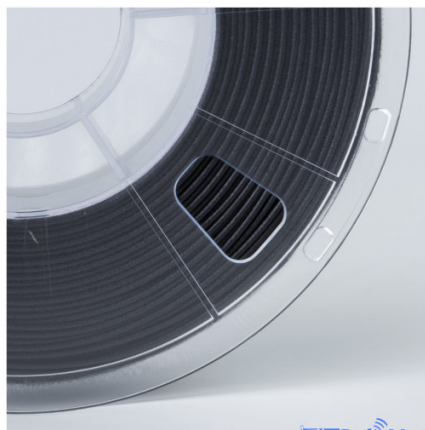
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18573

Цена в прайсе: 15727 тг.

Филамент FusRock FusFun ABS-GF со стекловолокном, чёрный, 1,75 мм, 1 кг



Чёрный филамент FusRock серии FusFun на основе ABS с 10% рубленого стекловолокна для FDM/FFF-печати. Диаметр 1,75 мм; для работы рекомендуются закрытая камера, износостойкое сопло и вентиляция помещения.

Описание

FusRock FusFun ABS-GF — чёрный ABS-филамент с 10% рубленого стекловолокна. Предназначен для FDM/FFF-печати функциональных прототипов, приспособлений и мелкосерийных деталей. Диаметр нити — 1,75 мм.

Рекомендации по печати

- Температура сопла: 250-270 °C.
- Температура стола: 100-110 °C.
- Скорость печати: 30-120 мм/с.
- Камера принтера: закрытая; при наличии активного нагрева рекомендуется 60-80 °C.
- Сопло: закалённая сталь или материал большей твёрдости. В руководстве FusRock указан диапазон диаметров 0,4-1,0 мм; рекомендуемый диаметр — 0,6 мм.
- Поверхность стола: стекло, PEI или PC-плёнка.

Указанные значения служат отправной точкой. Настройки подбирают под принтер, сопло и геометрию модели с пробной печатью.

Эксплуатация и хранение

Стекловолокно может вызывать абразивный износ сопла и хотэнда. Контролируйте их

состояние и используйте износостойкие компоненты. Во время печати сохраняйте камеру закрытой и обеспечивайте достаточную вентиляцию помещения.

Защищайте филамент от влаги и обеспечивайте свободную подачу. При необходимости сушки соблюдайте рекомендации производителя для ABS-GF и температурные ограничения оборудования. При шлифовании или резке готовых деталей используйте средства защиты от пыли и волокон.