

Филамент FlashForge для 3D-принтера ABS Pro Серый



Производитель:

Flashforge

Цена:

Цена по запросу

Описание

Пластик ABS Pro от FlashForge представляет собой усовершенствованную версию классического ABS-пластика, разработанную для получения более качественных и долговечных 3D-отпечатков. Этот материал сочетает в себе высокую механическую прочность, устойчивость к ударным нагрузкам и термостойкость, что делает его идеальным выбором для функциональных деталей и инженерных применений.

Среди основных преимуществ - меньший процент усадки и улучшение ряда других характеристик, благодаря чему снижается риск расслоения и деформации модели. В отличие от стандартного ABS, этот материал обладает улучшенной адгезией между слоями, обеспечивая более надежное сцепление и прочность готовых изделий. При этом он сохраняет легкость постобработки - детали из ABS Pro можно шлифовать, сверлить и обрабатывать химическими способами для достижения ровной поверхности.

Для комфортной работы с ABS Pro рекомендуется использовать 3D-принтер с подогреваемой платформой (температура стола 80-100° С) и закрытой камерой, чтобы минимизировать охлаждающие сквозняки. Оптимальная температура экструдера составляет 220-240° С.

Пластик для 3D-печати ABS Pro FlashForge подходит для изготовления прочных технических компонентов, корпусов устройств, автомобильных деталей, конструкторов и других изделий, подвергающихся механическим нагрузкам или воздействию умеренно высоких температур.

Технические характеристики

Бренд	FlashForge
Страна производитель	Китай
Тип пластика	ABS
Температура экструдера	220 - 240 °C
Температура стола	80 - 110 °C
Модель	ABS Pro
Габариты товара	180х180х52 мм
Габариты упаковки	190х190х60 мм
Вес нетто	0.5 кг
Вес брутто	0.7 кг