

Филамент FlashForge для 3D-принтера PETG Pro Серый



Производитель:

Flashforge

Цена:

Цена по запросу

Описание

Пластик для 3D-печати PETG Pro от FlashForge – это современный филамент для 3D-печати, который сочетает повышенные прочностные и эксплуатационные характеристики с удобством использования и экологичностью. Материал создан как усовершенствованная альтернатива популярному PLA, однако превосходит его по ряду ключевых параметров. Одним из главных достоинств PETG Pro является его высокая прочность на растяжение и изгиб, а также отличная ударная вязкость, что позволяет использовать его для изготовления не только декоративных и дизайнерских изделий, но и функциональных элементов, испытывающих существенные нагрузки. Пластик сохраняет жёсткость и

структуру даже при длительной эксплуатации, обеспечивая долговечность отпечатков и их устойчивость к механическим воздействиям.

Благодаря низкой гигроскопичности материал минимально подвержен поглощению влаги, а значит, качество печати сохраняется даже в условиях повышенной влажности. FlashForge PETG Pro практически не выделяет запаха при плавлении и безопасен для работы. Филамент сертифицирован для контакта с пищевыми продуктами, отличается минимальной усадкой и обеспечивает превосходную адгезию слоёв.

Рабочие температуры позволяют удобно печатать изделия с ровной глянцевой поверхностью и высокой детализацией, а готовые объекты при необходимости легко поддаются как механической, так и химической постобработке. Материал оптимален для FDM-печати и позволяет получать стабильные результаты даже при большом объёме производства. PETG Pro FlashForge — надёжный выбор для широкого спектра задач, включая коммерческую печать.