ADDINOVA
MATERIALS. INNOVATION. FUTURE.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ · TDS

AddiNova PLA

Филамент для FDM-печати · диаметр 1,75 мм

ВНЕШНИЙ ВИД

Филамент

УПАКОВКА

Катушка филамента в вакуумной упаковке с силикагелем внутри и в коробке

1,75 мм	190-220 °C	1 кг
диаметр (± 0,02 мм)	температура печати	вес катушки нетто

Описание продукта

PLA (полилактид) - филамент для FDM-печати.

Высококачественный PLA-филамент диаметром 1,75 мм и круглым сечением - оптимальный выбор для самых требовательных пользователей 3D-принтеров. Соединив прочность и гибкость, он обеспечивает точную печать прототипов и готовых изделий без усадок и деформации.

Мы производим филамент на собственном оборудовании. Каждая партия проходит строгий контроль качества в нашей испытательной лаборатории.

Цвета: белый и чёрный.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Диаметр 1,75 ± 0,02 мм: стабильная подача без засоров.
- Отличная адгезия между слоями: повышенная механическая надёжность.
- Высокая ударопрочность и умеренная гибкость: детали выдерживают значительные нагрузки.
- Минимальная усадка: сохранение геометрии сложных моделей.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Материал	PLA (полилактид)
Диаметр	1,75 мм (± 0,02 мм)
Сечение	круглое
Вес катушки	нетто 1 кг, брутто 1,3 кг
Температура печати, °C	190-220
Температура стола, °C	40-60
Твёрдость по Шору	75
Тип шкалы по Шору	Shore D
Длина, см	33000

ООО «Lega Additives» · Ташкентская область, Уртачикский район, махалля «Мустакиллик», улица 20 лет Победы, 110 · тел.: +998 99 301 99 17, +998 91 677 11 01
www.addinova.tech

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ · TDS

AddiNova PLA

Филамент для FDM-печати · диаметр 1,75 мм

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Низкий уровень запаха при печати: комфортная работа в офисе и дома.

Упаковка с влагопоглотителем: защищает материал от влаги и сохраняет его характеристики при хранении.

Универсальность: подходит для систем прямой подачи и Bowden-экструзии.

Применение продукта

1. **Прототипирование и макетирование:** создание быстрых визуальных моделей, архитектурных макетов и концепт-дизайна благодаря лёгкости печати и точной детализации.
2. **Декор и искусство:** печать статуэток, элементов интерьера, ваз, масок и игрушек.
3. **Бытовые аксессуары:** изготовление подставок под телефоны, органайзеров, кашпо для цветов и коробок для хранения.
4. **Обучение и хобби:** первый выбор для новичков в 3D-печати из-за отсутствия токсичных запахов и простоты настройки.

ООО «Lega Additives» · Ташкентская область, Уртачикский район, махалля «Мустакиллик», улица 20 лет Победы, 110 · тел.: +998 99 301 99 17, +998 91 677 11 01
www.addinova.tech