

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Фотополимеры
для LCD/SLA/DLP
3D-принтеров



1. Наименование и артикул изделий

| Наименование | Артикул |
|---|----------------------|
| Фотополимер Anycubic серый POT061 1л | POT061 |
| Фотополимер Anycubic белый POT062 1л | POT062 |
| Фотополимер Anycubic черный POT063 1л | POT063 |
| Фотополимер Anycubic полупрозрачный желтый POT064 1л | POT064 |
| Фотополимер Anycubic полупрозрачный зеленый POT065 1л | POT065 |
| Фотополимер Anycubic светло синий POT066 1л | POT066 |
| Фотополимер Anycubic полупрозрачный POT067 1л | POT067 |
| Фотополимер Anycubic тёмно-бордовый POT068 1л | POT068 |
| Фотополимер Anycubic оранжевый POT069 1л | POT069 |
| Фотополимер Anycubic красный POT070 1л | POT070 |
| Фотополимер Anycubic бежевый POT071 1л | POT071 |
| Фотополимер Anycubic выжигаемый POT059 0.5л | POT059 |
| Фотополимер Anycubic не выжигаемый POT060 0.5л | POT060 |
| Фотополимер Wanhao на водной основе белый 0.5л | Water washable white |
| Фотополимер Wanhao на водной основе прозрачный 0.5л | Water washable clear |
| Фотополимер Wanhao на водной основе серый 0.5л | Water washable grey |
| Фотополимер Wanhao стандарт белый 0.5л | Standart white |
| Фотополимер Wanhao стандарт красный 0.5л | Standart red |
| Фотополимер Wanhao стандарт оранжевый 0.5л | Standart orange |
| Фотополимер Wanhao стандарт жёлтый 0.5л | Standart yellow |
| Фотополимер Wanhao стандарт зеленый 0.5л | Standart green |
| Фотополимер Wanhao стандарт прозрачный 0.5л | Standart clear |
| Фотополимер Wanhao стандарт серый 0.5л | Standart grey |
| Фотополимер Wanhao стандарт чёрный 0.5л | Standart black |
| Фотополимер Wanhao выжигаемый 0.5л | Resin Castable |
| Фотополимер Wanhao не выжигаемый 1л | Non-Castable Resin |
| Фотополимер Wanhao красный воск 1л | Red Wax Resin |
| Фотополимер Wanhao высокопрочный 1л | High Tenacity Resin |

2. Комплект поставки: фотополимеры для LCD/SLA/DLP 3D-принтеров.

3. Информация о назначении продукции

Фотополимерные смолы предназначены для использования в качестве расходных материалов в LCD/DLP/SLA 3D-принтерах. Фотополимеры обладают высокой скоростью полимеризации и оптимизированы для работы со слабыми источниками УФ излучения, что актуально для LCD 3D-принтеров. Представлены смолы различных цветов и типов.

4. Характеристики и параметры продукции



Рис. 1. Внешний вид изделия

Технические характеристики

| Артикул | Длина волны отверждения | Твердость | Плотность | Время отверждения | Цвет |
|----------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|-------------------|------------------------|
| POT061 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | серый |
| POT062 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | белый |
| POT063 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | черный |
| POT064 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | желтый |
| POT065 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | полупрозрачный зеленый |
| POT066 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | светло-синий |
| POT067 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | полупрозрачный |
| POT068 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | темно-бордовый |
| POT069 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | оранжевый |
| POT070 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | красный |
| POT071 | 405 нм | 79D | 1.184 г/см ³ | 6-10 с | бежевый |
| POT059 | 405 нм | 81D | 1.1 г/см ³ | 15-20 с | зеленый |
| POT060 | 405 нм | 88D | 1.1 г/см ³ | 4-6 с | телесный |
| Water washable white | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | белый |
| Water washable clear | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-25 | прозрачный |
| Water washable grey | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | серый |
| Standart white | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | белый |
| Standart red | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | красный |

| | | | | | |
|---------------------|--------|-----|------------------------|------|------------|
| Standart orange | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | оранжевый |
| Standart yellow | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | желтый |
| Standart green | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | зеленый |
| Standart clear | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-25 | прозрачный |
| Standart grey | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | серый |
| Standart black | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | черный |
| Resin Castable | 405 нм | 73D | 1.02 г/см ³ | 5-25 | красный |
| Non-Castable Resin | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | красный |
| Red Wax Resin | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | красный |
| High Tenacity Resin | 405 нм | 75D | 1.1 г/см ³ | 5-20 | красный |

5. Устойчивость к воздействию внешних факторов

| | |
|----------------------|---|
| Окружающая среда | Избегать запыленности, масляного тумана и агрессивных газов |
| Температура хранения | +15°C ~ +35°C |
| Влажность | 40% - 90% |

6. Правила и условия безопасной эксплуатации

Перед эксплуатацией изделия ознакомьтесь с паспортом и соблюдайте требования безопасности. Изделие может представлять опасность при его использовании не по назначению. Оператор несет ответственность за правильную установку и эксплуатацию изделия.

7. Монтаж и эксплуатация

Работы по подготовке изделия должны выполняться только квалифицированными специалистами, прошедшими инструктаж по технике безопасности и изучившими настоящий паспорт.

7.1. Приемка изделия

После извлечения изделия из упаковки необходимо:

- проверить соответствие данных паспортной таблички изделия паспорту и накладной;
- проверить оборудование на отсутствие повреждений во время транспортировки и погрузки/разгрузки.

В случае несоответствия технических характеристик или выявления дефектов составляется акт соответствия.

8. Маркировка и упаковка

8.1. Маркировка изделия

Маркировка изделия содержит:

- товарный знак;
- наименование или условное обозначение (модель) изделия;
- серийный номер изделия;
- дату изготовления.

Маркировка потребительской тары изделия содержит:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- условное обозначение и серийный номер;
- год и месяц упаковывания.

8.2. Упаковка

К заказчику изделие доставляется в собранном виде. Товар упакован в картонный короб. Все разгрузочные и погрузочные перемещения вести с особым вниманием и осторожностью, обеспечивающими защиту от механических повреждений.

При хранении упакованного изделия необходимо соблюдать условия:

- не хранить под открытым небом;
- хранить в сухом и незапыленном месте;
- не подвергать воздействию агрессивных сред и прямых солнечных лучей;
- оберегать от механических вибраций и тряски;
- хранить при температуре $+15^{\circ}\text{C} \sim +35^{\circ}\text{C}$, при влажности не более 90%.

9. Условия хранения изделия

Изделие без упаковки должно храниться в условиях по ГОСТ 15150-69, группа 1Л (Отапливаемые и вентилируемые помещения с кондиционированием воздуха) при температуре $+15^{\circ}\text{C} \sim +35^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не более 60% (при $+20^{\circ}\text{C}$). Помещение должно быть сухим, не содержать конденсата и пыли. Запыленность помещения в пределах санитарной нормы. В воздухе помещения для хранения изделия не должно присутствовать агрессивных примесей (паров кислот, щелочей). Требования по хранению относятся к складским помещениям поставщика и потребителя.

При длительном хранении изделие должно находиться в упакованном виде и содержаться в отапливаемых хранилищах при температуре окружающего воздуха от $+10^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не более 60% (при $+20^{\circ}\text{C}$).

При постановке изделия на длительное хранение его необходимо упаковать в упаковочную тару предприятия-поставщика.

Ограничения и специальные процедуры при снятии изделия с хранения не предусмотрены. При снятии с хранения изделие следует извлечь из упаковки.

10. Условия транспортирования

Допускается транспортирование изделия в транспортной таре всеми видами транспорта (в том числе в отапливаемых герметизированных отсеках самолетов) без ограничения расстояний. При перевозке в железнодорожных вагонах вид отправки — мелкий

малотоннажный. При транспортировании изделия должна быть предусмотрена защита от попадания пыли и атмосферных осадков.

Климатические условия транспортирования

| Влияющая величина | Значение |
|-----------------------------------|---|
| Диапазон температур | От -50°C до +40 °C |
| Относительная влажность, не более | 80% при 25 °C |
| Атмосферное давление | От 70 до 106.7 кПа (537-800 мм рт. ст.) |

11. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок службы составляет 6 месяцев со дня приобретения. Гарантия сохраняется только при соблюдении условий эксплуатации и регламентного обслуживания.

1. Общие положения

1.1. В случае приобретения товара в виде комплектующих Продавец гарантирует работоспособность каждой из комплектующих в отдельности, но не несет ответственности за качество их совместной работы (неправильный подбор комплектующих). В случае возникновения вопросов Вы можете обратиться за технической консультацией к специалистам компании.

1.2. Продавец не предоставляет гарантии на совместимость приобретаемого товара и товара, имеющегося у Покупателя, либо приобретенного им у третьих лиц.

1.3. Характеристики изделия и комплектация могут изменяться производителем без предварительного уведомления в связи с постоянным техническим совершенствованием продукции.

2. Условия принятия товара на гарантийное обслуживание

2.1. Товар принимается на гарантийное обслуживание в той же комплектности, в которой он был приобретен.

3. Порядок осуществления гарантийного обслуживания

3.1. Гарантийное обслуживание осуществляется путем тестирования (проверки) заявленной неисправности товара.

3.2. При подтверждении неисправности проводится гарантийный ремонт.

4. Гарантия не распространяется на стекло, электролампы, стартеры и расходные материалы, а также на:

4.1. Товар с повреждениями, вызванными ненадлежащими условиями транспортировки и хранения, неправильным подключением, эксплуатацией в нештатном режиме либо в условиях, не предусмотренных производителем (в т.ч. при температуре и влажности за пределами рекомендованного диапазона), имеющий повреждения вследствие действия сторонних обстоятельств (скачков напряжения электропитания, стихийных бедствий и т.д.), а также имеющий механические и тепловые повреждения.

4.2. Товар со следами воздействия и (или) попадания внутрь посторонних предметов, веществ (в том числе пыли), жидкостей, насекомых, а также имеющим посторонние надписи.

4.3. Товар со следами несанкционированного вмешательства и (или) ремонта (следы вскрытия, кустарная пайка, следы замены элементов и т.п.).

4.4. Товар, имеющий средства самодиагностики, свидетельствующие о ненадлежащих условиях эксплуатации.

4.5. Технически сложный Товар, в отношении которого монтажно-сборочные и пуско-наладочные работы были выполнены не специалистами Продавца или рекомендованными им организациями, за исключением случаев прямо предусмотренных документацией на товар.

4.6. Товар, эксплуатация которого осуществлялась в условиях, когда электропитание не соответствовало требованиям производителя, а также при отсутствии устройств электрозащиты сети и оборудования.

4.7. Товар, который был перепродан первоначальным покупателем третьим лицам.

4.8. Товар, получивший дефекты, возникшие в результате использования некачественных или выработавших свой ресурс запасных частей, расходных материалов, принадлежностей, а также в случае использования не рекомендованных изготовителем запасных частей, расходных материалов, принадлежностей.

12. Наименование и местонахождение импортера: ООО "Станкопром", Российская Федерация, 394033, г. Воронеж, Ленинский проспект 160, офис 333.

13. Маркировка EAC



Изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

№ партии:

ОТК:



8 800 555-63-74 бесплатные звонки по РФ

Контакты

+7 (495) 505-63-74 - Москва

+7 (473) 204-51-56 - Воронеж

www.purelogic.ru

394033, Россия, г. Воронеж,
Ленинский пр-т, 160, офис 149

Пн-Чт: 8:00–17:00

Пт: 8:00–16:00

Перерыв: 12:30–13:30

info@purelogic.ru