

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ (TDS)

Дата ревизии: 01.01.2026

502 FINE FINISHING PUTTY

502 ШПАТЛЁВКА ТОНКОСЛОЙНАЯ ФИНИШНАЯ



Артикул (SKU)	Наименование	Объём тары
15022	Финишная шпатлёвка	250 г
15024	Финишная шпатлёвка	512 г
15025	Финишная шпатлёвка	1000 г
15026	Финишная шпатлёвка	1850 г

ОПИСАНИЕ

CHAMALEON Fine Finishing Putty – финишная двухкомпонентная шпатлёвка на основе полиэфирных смол. Предназначена для коррекции мелких дефектов: небольших вмятин, пор и следов шлифования на всех видах поверхностей. Продукт обладает высокой степенью адгезии к различным материалам.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Исключительная легкость шлифования: значительно упрощает финишную обработку поверхности.
- Идеальная гладкость: обеспечивает получение очень гладкой поверхности.
- Отличная адгезия: надежное сцепление с широким спектром материалов.
- Быстрое отверждение: короткое время сушки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Параметр	Значение
Цвет	Белый
Основа	Полиэфирная смола
Плотность при 20°C (шпатлёвка)	1.844 г/см ³
Плотность при 20°C (отвердитель)	1.15 г/см ³
Содержание ЛОС (VOC)	макс. 15 г/л
Срок хранения	18 месяцев

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Сталь
- Алюминий и его сплавы
- Цинк
- Железо
- Оцинкованная сталь
- Стекловолокно

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА СМЕСИ И УСЛОВИЯ ОБРАБОТКИ

- Отвердитель: Используйте Hardener P.
- Пропорции смешивания (по весу): 100:2.
- **Примечание:** Тщательно перемешайте до получения однородного цвета.
- **Важно:** Не используйте более 3% отвердителя. Несоблюдение дозировки может привести к образованию пятен и проявлению на финишном слое ЛКП.
- Температурный режим: Обработка при температуре не менее +12°C. Продукт не отверждается при температуре ниже +10°C.
- Влажность воздуха: не более 80%.

Пропорции смешивания в зависимости от температуры:



Температура	Процент отвердителя
+5°C – +15°C	4%
+15°C – +25°C	3%
+25°C – +30°C	2%

СУШКА



Метод сушки	Время высыхания
При +20°C	20–30 минут
При +60°C	10–15 минут
ИК-сушка	7–8 минут

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Основание должно быть чистым, сухим и обезжиренным. Удалите старое/непрочное лакокрасочное покрытие и слои грунта.

- Удалите ржавчину до голого металла и обработайте сухим шлифованием абразивом градации P80–P150.
- **Важно:** При работе с цветными металлами (алюминий, оцинкованная сталь) необходимо предварительно нанести слой эпоксидного грунта Chamäleon для обеспечения оптимальной адгезии.

ШЛИФОВАНИЕ

- **Примечание:** Шпатлёвка подлежит только сухому шлифованию.
- Первичное: После высыхания используйте абразив градации P180–P240.
- Финишное: Перед нанесением грунта-наполнителя зашлифуйте всю поверхность абразивом градации P240–P360 до матового состояния.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не наносить на термопластичные или кислотные продукты (реактивные грунты / wash primer).
- Не перекрывать финишными покрытиями без предварительной изоляции поверхности 1K или 2K грунтом Chamäleon.
- **Обратите внимание: Не возвращайте смешанный материал обратно в банку.**
- Очищайте инструменты сразу после использования нитро-растворителем.

ХРАНИЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ



Работать только в хорошо проветриваемых помещениях. Обязательно использование **СИЗ**: респиратор с угольным фильтром, защитные очки и нитриловые перчатки. Продукт легко воспламеняется — исключите открытый огонь и искрящее оборудование в рабочей зоне.



Хранить в оригинальной упаковке при от +5°C до +25°C, избегая прямых солнечных лучей. Продукт огнеопасен. Жидкие отходы запрещено сливать в канализацию.

Срок годности: 18 месяца с даты производства.

УЗНАТЬ НАЛИЧИЕ И ЦЕНУ

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

Сведения в настоящем техническом паспорте (TDS) носят исключительно информационно-консультативный характер, базируются на усредненных лабораторных показателях, актуальных на 2026 год. Ввиду невозможности контроля за специфическими условиями в малярной мастерской, конечный пользователь несет полную ответственность за оценку пригодности продукта для конкретных задач. Перед началом работ обязательным является детальное изучение паспортов безопасности материалов (MSDS). Полнота заявленных характеристик гарантируется только при использовании в закрытой системе оригинальных материалов Chamäleon. Производитель сохраняет за собой право на внесение изменений в упаковку и состав продукта без предварительного уведомления.