

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата подготовки:  
29.07.2024 г.



Дата обновления:  
29.07.2024 г.

Страница 1 из 4

### Название продукта: эпоксидная шпаклевка т.н. холодное олово APP Epoxy Putty. APP №: 010440.

Крупнозернистая эпоксидная шпатлевка с алюминиевым пигментом и цветом свинцово-оловянного сплава, известная как холодное олово. Обладает очень хорошей адгезией к: стали, оцинкованной стали, алюминию, полиэфирным ламинатам и старым OEM-покрытиям. Очень устойчива во времени и проста в нанесении и обработке.

Упаковка.	1,0 кг – шпаклевка, 0,5 кг – отвердитель.
Продукт и аксессуары.	010440 – APP Epoxy Putty – эпоксидная шпатлевка, 010441 – APP Harter Epoxy Putty – отвердитель.
Основные ингредиенты.	APP Epoxy Putty – эпоксидная смола и смесь наполнителей и добавок, APP Harter Epoxy Putty – отвердитель в виде пасты.
Цвет.	Темно-серый.
<u>Применение</u>	Двухкомпонентный эпоксидный продукт холодного нанесения является заменой оловянно-свинцовых припоев для восстановления металлических поверхностей, таких как стальные или алюминиевые кузова автомобилей. Разработан для заполнения и моделирования отремонтированных полостей на труднодоступных, восстановленных поверхностях или сварных соединениях.
Преимущества	<ul style="list-style-type: none"><li>• Не содержащий свинца заменитель паяльных сплавов.</li><li>• Не требует открытого огня.</li><li>• Нет необходимости демонтировать пластиковые детали, обивку, топливный бак и т.д.</li><li>• Не повреждает существующее катафорезное покрытие, окрашенные участки и защиты закрытых профилей.</li><li>• Устойчив к усадке и оседанию.</li></ul>
<u>Основание</u> Подходящие основания.	Сталь, оцинкованная листовая сталь, алюминий, полиэфирные ламинаты и старые OEM-покрытия. Для повышения антикоррозионной стойкости отшлифованные до чистого листа участки следует загрунтовать двухкомпонентным эпоксидным грунтом APP Grund EP. Внимание! Не наносить непосредственно на: реактивные и кислотнотвердеющие грунты, однокомпонентные продукты и термопластичные лаки (Т.Р.А.).

Приведенная выше информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Это не гарантирует указанных свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Необходимо соблюдать указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, не зависящие от нас.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата подготовки:  
29.07.2024 г.



Дата обновления:  
29.07.2024 г.

Страница 2 из 4

### Название продукта: эпоксидная шпаклевка т.н. холодное олово APP Epoxy Putty. APP №: 010440.

Подготовка  
основания.



Сталь:

- отшлифуйте на суху наждачной бумагой P80-P150, удалите пыль и обезжирьте.

Оцинкованная сталь, алюминий, цветные металлы:

- отшлифуйте на суху с помощью абразивного волокна или наждачной бумаги P150-P180, удалите пыль и обезжирьте,
- для повышения адгезии загрунтуйте двухкомпонентным эпоксидным грунтом APP Grund EP.

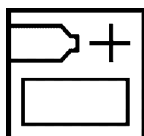
Существующая отделка:

- отшлифуйте до голого металла или до подходящей поверхности наждачной бумагой P80-P120, затем выровняйте переходы к старому покрытию наждачной бумагой P150-P220, удалите пыль и обезжирьте.



Перед нанесением шпатлевки очистите обрабатываемую поверхность от пыли и обезжирьте ее с помощью средства для удаления жира APP W900, APP W911 или APP WB910.

Применение  
Пропорции  
смешивания.



Соотношение смешивания по весу **2:1**:

100 г	APP Epoxy Putty
50 г	APP Harter Epoxy Putty

Внимание!

Следует избегать передозировки отвердителя.

Смешать, разминая, до получения однородного цвета.

Нанесение.



Наносить шпателем тонкими слоями в течение времени пригодности для нанесения, т.е. в течение примерно 25-35 минут при температуре +20°C.

Рекомендуемая рабочая температура: от +15°C до +25°C.

Не наносить продукт при температуре ниже +10°C и относительной влажности воздуха выше 80%.

Приведенная выше информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Это не гарантирует указанных свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Необходимо соблюдать указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, не зависящие от нас.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата подготовки:  
29.07.2024 г.

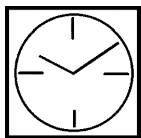


Дата обновления:  
29.07.2024 г.

Страница 3 из 4

### Название продукта: эпоксидная шпаклевка т.н. холодное олово APP Epoxy Putty. APP №: 010440.

Сушка.



При температуре +20°C он пригоден для дальнейшей обработки через:

- 4-5 часов.

При температуре +60°C он пригоден для дальнейшей обработки через:

- 20-30 минут.

Шлифование.



После полного отверждения отшлифуйте насухо:

- грубо наждачной бумагой P120-P180,
- финишная обработка - наждачной бумагой P220-P320.

Покрытие.

APP 1K S

APP SN05

APP AcrylFiller Multi Sanding

APP AcrylFiller 401

APP AcrylFiller 501

APP AcrylFiller Rapid

APP AcrylFiller Compact

APP Grund EP

APP Primer Filler

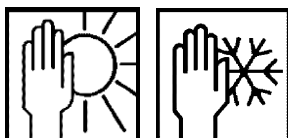
APP Haftgrund

APP 2K Haftgrund

Очистка  
оборудования.

Сразу после использования промойте растворителем для нитроцеллюлозы.

Хранение



Хранить в закрытой оригинальной упаковке при температуре от +5°C до +30°C в сухом и хорошо проветриваемом помещении. Защитите от замерзания.

Приведенная выше информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Это не гарантирует указанных свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Необходимо соблюдать указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, не зависящие от нас.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата подготовки:  
29.07.2024 г.



Дата обновления:  
29.07.2024 г.  
Страница 4 из 4

### Название продукта: эпоксидная шпаклевка т.н. холодное олово APP Epoxy Putty. APP №: 010440.

#### Правила техники безопасности и гигиены труда



Только для профессионального использования.  
См. текст на этикетках продукта или в паспорте безопасности опасного продукта.  
Пользователь должен соблюдать правила техники безопасности и охраны труда, действующие на территории данной страны.

#### ЛОС/VOC

Предельное содержание летучих органических соединений (ЛОС) г/л в готовом к использованию продукте.  
250 г/л для APP Epoxy Putty.  
Максимальное содержание летучих органических соединений (ЛОС) г/л в готовом к использованию продукте.  
65 г/л для APP Epoxy Putty.

Приведенная выше информация соответствует современному уровню знаний о нашей продукции и возможностях ее применения. Это не гарантирует указанных свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Необходимо соблюдать указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, не зависящие от нас.