ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата подготовки:
03.03.2025

Дата обновления:
03.03.2025г.

Название продукта: Шпатлевка с ультрафиолетовым отверждением APP UV Putty. APP No: 010480.

Однокомпонентная шпатлевка, отверждаемая с помощью УФ-лампы. Предназначена для мелкого и среднего ремонта. Обладает очень хорошей адгезией к: стали, оцинкованной стали, алюминию и пластмассам. Легко наносится. Значительно сокращает время высыхания и ремонта. Готовый к применению продукт.

Упаковка.	200 g.
Продукт и добавки.	APP UV Putty.
Основные ингредиенты.	APP UV Putty - ненасыщенная полиэфирная смола и добавки.
Цвет.	Бежевый.
Применение	Предназначена для мелкого и среднего ремонта, например, типа SPOT/SMART. Шпатлевка легко наносится и шлифуется.
Основание	
Подходящие основания.	Сталь, оцинкованная листовая сталь, алюминий и его сплавы, полиэфирные ламинаты и пластмассы. Для повышения антикоррозионной стойкости отшлифованные до голого металла участки следует загрунтовать двухкомпонентной эпоксидной грунтовкой APP Grund EP. Внимание! Не наносить непосредственно на: реактивные и кислотоотверждающие грунтовки, продукты Не наносить непосредственно на: реактивные и кислотоупорные грунтовки, однокомпонентные продукты и термопластичные лаки (T.P.A.).
Подготовка подложки.	Сталь: • Обезжирить и отшлифовать наждачной бумагой. P80-P150. Оцинкованная сталь, алюминий: • Обезжирить и отшлифовать наждачной бумагой или наждачной бумагой P120-P180. Существующая отделка: • Отшлифуйте до чистого металла или до подходящей

Приведенная выше информация основана на текущем состоянии знаний о наших продуктах и возможностях их применения.
Она не гарантирует особых свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Пожалуйста, обращайте внимание
указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой
Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат повлияли не зависящие от нас факторы.

Название продукта: Шпатлевка с ультрафиолетовым отверждением APP UV Putty. APP No: 010480.

поверхности абразивной бумагой P80-P150, затем выровняйте переходы к старой отделке абразивной бумагой P150-P220.

Приведенная выше информация основана на текущем состоянии знаний о наших продуктах и возможностях их применения.
Она не гарантирует особых свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Пожалуйста, обращайте внимание
указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой
Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат повлияли не зависящие от нас факторы.

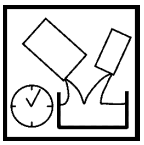
Название продукта: Шпатлевка с ультрафиолетовым отверждением
APP UV Putty. APP No: 010480.

Перед нанесением шпатлевки удалите пыль с обрабатываемой поверхности
и обезжирьте с помощью ремувера APP W900, APP W911 или APP WB910.

Нанесение
Нанесение.

Наносить шпателем.
Максимальная толщина одного слоя составляет 1000 мкм.
Для получения большей толщины нанесите несколько тонких слоев толщиной около 500 мкм без шлифовки и высушите каждый слой по отдельности с помощью УФ-лампы.
Рекомендуемая рабочая температура: от +15°C до +25°C.
Не наносите продукт при температуре ниже +5°C.

Пригодность к использованию (срок годности).



Неограниченный срок хранения.
Шпатлевка затвердевает только под воздействием солнечного света или УФ-лампы.

Высыхание.

Время высыхания	УФ-лампа
1 минута	> 200 **мВт/см²**
2 минуты	121-200 **мВт/см²**
3 минуты	31-120 **мВт/см²**
4 минуты	12-30 **мВт/см²**

Расстояние лампы от отверждаемой поверхности:

- 10-20 см

Данные для УФ светодиодной полимеризационной лампы с доминирующей длиной волны 395 нм.

Внимание!
Если лампа расположена слишком близко к подложке (<10 см) в течение длительного периода времени, это может привести к

Приведенная выше информация основана на текущем состоянии знаний о наших продуктах и возможностях их применения.
Она не гарантирует особых свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Пожалуйста, обращайте внимание
указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой
Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат повлияли не зависящие от нас факторы.

проблемам с полимеризацией.
Превышение максимальной рекомендуемой толщины может препятствовать глубокому отверждению. При больших толщинах начинайте полимеризацию, перемещая лампу на расстояние более 20 см, и постепенно приближайте ее к 10 см.

Приведенная выше информация основана на текущем состоянии знаний о наших продуктах и возможностях их применения.
Она не гарантирует особых свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Пожалуйста, обращайте внимание
указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой
Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат повлияли не зависящие от нас факторы.

Название продукта: Шпатлевка с ультрафиолетовым отверждением
APP UV Putty. APP No: 010480.

Шлифовка.

После полного отверждения отшлифуйте насухо:

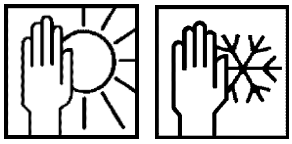
- первоначально с помощью абразивной бумаги P120-P150
- завершающая шлифовка абразивной бумагой P180-P240.

Наносимость покрытия.

APP Vesta	APP UV Primer
APP Ultra	APP AcrylFiller Multi Sanding
APP Supra	APP AcrylFiller 401
APP Quartz	APP AcrylFiller 501
APP 1K S	APP AcrylFiller Rapid
APP SN05	APP AcrylFiller Compact
	APP Grund EP
	APP Primer Filler
	APP Haftgrund
	APP 2K Haftgrund

Очистка оборудования. Сразу после использования промыть растворителем для нитроцеллюлозы.

Хранение



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

Правила техники безопасности

Только для профессионального использования.
См. текст на этикетках продуктов или в паспорте безопасности
Паспорт безопасности материала.
Пользователь должен соблюдать правила техники безопасности и охраны труда, действующие в соответствующей стране.

Приведенная выше информация основана на текущем состоянии знаний о наших продуктах и возможностях их применения.
Она не гарантирует особых свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Пожалуйста, обращайте внимание
указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой
Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат повлияли не зависящие от нас факторы.

Название продукта: Шпатлевка с ультрафиолетовым отверждением
APP UV Putty. APP No: 010480.

Необходимо использовать средства защиты глаз во время сушки/отверждения с использованием УФ-лучей.
Избегайте контакта УФ-лучей с кожей.

ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ/ЛЕТУЧИЕ ВЕЩЕСТВА	Предельное содержание летучих органических соединений г/л в готовом к использованию продукте. 250 г/л для APP UV Putty. Максимальное содержание летучих органических соединений г/л в готовом к применению продукте. 97 г/л для APP UV Putty.

Приведенная выше информация основана на текущем состоянии знаний о наших продуктах и возможностях их применения.
Она не гарантирует особых свойств или пригодности для использования в конкретных условиях. Пожалуйста, обращайте внимание
указания и предупреждения на этикетках продуктов и в паспорте безопасности. Мы не несем никакой
Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат повлияли не зависящие от нас факторы.