

ШПАТЛЕВКА RAPID

Быстросохнущая шпатлевка с технологией Snap Cure Technology™

Техническое описание и руководство по применению

Шпатлевка RAPID 10' обладает уникальной формулой и рассчитана на современные кузовные станции. Шпатлевка обладает сильной адгезией к большинству поверхностей в авторемонте, включая алюминий, гальванизированную сталь и жесткие пластики. RAPID 10' полностью полимеризуется за 10 минут благодаря инновационной технологии от U-POL - Snap Cure™.

- Превосходное качество наполнения.
- Ускоряет процесс ремонта благодаря технологии Snap Cure™.
- Отличная адгезия к большинству авторемонтных поверхностей.
- Мягкое нанесение. Не требует финишной шпатлевки.
- Легко шлифуется.
- Идеальна для мелких и средних ремонтов

Техническое описание



Поверхности

- Голый металл
- Алюминий
- Гальванизированная сталь
- Оригинальное ЛКП
- Стеклопластик
- Большинство пластиков
- Карбон

Внешний вид

Серая тиксотропная* паста

Пропорции смешивания

2% отвердителя при температуре ниже 25°C

1% отвердителя при температуре выше 25°C

Вязкость 20°C

130,000 сР

Адгезия

Мягкая сталь, подготовленная абразивом P80 - 500-550 N/см²

Твердость

45-60 по Шору "D" после 1 часа

55-70 по Шору "D" после 24 часов

Инструкция по нанесению



Необходимые принадлежности

- палитра U-POL Onion Board™
- Проявитель порошковый Dry Guide Coat S2004/AL
- Шпатель U-POL Applicator
- Респираторы MAXIMUM
- Обезжириватель SYSTEM 20™
- Комбинезон MAXIMUM
- Абразивы MAXIMUM



Подготовка поверхности

Для наилучшего результата важно тщательно подготовить поверхность. Очистите и обезжирьте поверхность, удалив с нее грязь, масло, жир и воск с помощью обезжиривателя U-POL SYSTEM 20.

Голый металл: обработайте абразивом градации P80.

Алюминий/Гальваника - обработайте абразивом градации P180.

Оригинальное ЛКП - обработайте абразивом градации P180.

Стекловолокно - обработайте абразивом градации P80.

Большинство пластиков - обработайте абразивом градации P180.

Карбон (SMC) - обработайте абразивом градации P120.



DRIVING SURFACE PERFECTION

ШПАТЛЕВКА RAPID

Быстросохнущая шпатлевка с технологией Snap Cure Technology™

Техническое описание и руководство по применению



Application

***Стандартная доля отвердителя - 2% от веса.**

Смешайте 2 части отвердителя со 100 частями шпатлевки по весу на палитре Onion Board. Нанесите на область ремонта аппликатором U-POL сглаживая все неровности и добиваясь равномерной толщины элемента. При нанесении в несколько слоев, последующие слои наносите с небольшим усилием для избежания образования пор. Дайте высохнуть.

*Если вы работаете при температуре выше 25°C, доля отвердителя - 1% от веса.

Точная пропорция отвердителя не критична, хотя может повлиять на время высыхания. При добавлении чрезмерного количества отвердителя возможно его попадание в последующие слои. При недостаточном количестве отвердителя возможно появление пятен.

Шпатлевка Rapid 10' оптимальна для небольших и средних ремонтов. Из-за короткого времени сушки, продукт не всегда подходит для больших площадей ремонта.

Также из-за быстрой полимеризации Rapid 10' рекомендуется смешивать непосредственно перед каждым нанесением.



Пригодна к использованию после смешивания с отвердителем
Время полного высыхания

5-6 минут при 20°C
10 минут



Шлифование

Для шлифовки используйте абразив градации P80 - P180. В случае образования пор нанесите еще один слой, дайте высохнуть и обработайте абразивом градации P80 - P180. Используйте проявитель порошковый S2004 Guide Coat для обнаружения неровностей поверхности. Завершите шлифовку абразивом градации P220. Прошлифуйте голый металл и переходы абразивом градации P240 для удаления прямой риски.



Грунтование

Полиэфирная шпатлевка RAPID 10' создает идеальную поверхность для большинства современных окрасочных систем. Тем не менее, при необходимости мы рекомендуем нанесение финишной шпатлевки, такой как DOLPHIN GLAZE, с последующим нанесением грунта U-POL из серии SYSTEM 20 для достижения оптимального результата.

ИНФОРМАЦИЯ О ХРАНЕНИИ И ВОС



Срок годности

2 года с даты производства (указана на дне банки) в невскрытой оригинальной упаковке.

Рекомендованная температура хранения +5°C - +25°C

Рекомендуемая температура нанесения 15°C - 30°C



DRIVING SURFACE PERFECTION

ШПАТЛЕВКА RAPID

Быстросохнущая шпатлевка с технологией Snap Cure Technology™

Техническое описание и руководство по применению



Информация VOC

Европейский стандарт для данного продукта (категории: IIBb) в готовой форме - 250 г/литр.
Содержание летучих органических веществ (VOC) шпатлевки без отвердителя - 195 г/литр.
Содержание VOC в смеси <100 g/litre.

Артикул	Упаковка	Цвет
RAPID10'/1	1, 1л банка	Серый
RAPID10'	3л банка	Серый

ВАЖНО: ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. Перед применением ознакомьтесь с инструкцией.

Продукт содержит опасные вещества, необходимо использовать соответствующие средства индивидуальной защиты. Полная информация о мерах предосторожности при использовании продукта и о средствах индивидуальной защиты содержится в паспорте безопасности, который вы можете найти у вашего поставщика или на сайте компании U-POL www.u-pol.com. Компания U-POL не признает ответственность в случаях, когда средства индивидуальной защиты не были использованы. Указанные данные предоставлены для информации и могут быть изменены без специального уведомления. Покупатель несет ответственность за определение того, насколько продукт подходит для его целей, а также за ознакомление с последней версией технического описания и инструкции по применению. Техническое описание и инструкция по применению основаны на наших собственных знаниях и опыте. При использовании продукта по другой технологии, которую U-POL не может контролировать, компания U-POL не несет ответственность как за результаты, полученные вследствие этого, так и за возможную порчу имущества, включая прибыли и убытки.

* Тиксотропность - способность разжижаться от механического воздействия и сгущаться в состоянии покоя.