



DRIVING SURFACE PERFECTION™

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Version 1.0

17/05/2019

ЭПОКСИДНЫЙ АНТИКОРРОЗИЙНЫЙ ГРУНТ RAPTOR В 2К АЭРОЗОЛЕ



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Эпоксидный антикоррозионный грунт RAPTOR в 2К аэрозоле специально разработан для использования в качестве базы для последующего нанесения защитного покрытия RAPTOR и усиления его защитных и антикоррозионных свойств. Благодаря инновационной технологии эпоксидный грунт RAPTOR улучшает адгезию к голому металлу и большинству подготовленных поверхностей. Он содержит смесь антикоррозионных присадок, защищающих поверхность от ржавчины и коррозии.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

АДГЕЗИЯ

Превосходная адгезия к голому металлу, гальванизированной стали и алюминию.

АНТИКОРРОЗИЙНЫЙ

Защищает от ржавчины и коррозии.

ПРОСТОТА ПРИМЕНЕНИЯ

Простой способ активации. Не требует дозирования или окрасочного оборудования.

Идеально подходит как для обычных пользователей, так и для профессионалов.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Совместим со всеми покрытиями на водной или сольвентной основе.

МОКРЫЙ ПО МОКРОМУ

Может быть окрашен через 30 мин. после нанесения.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ



Поверхности

- Голый металл
- Шпатлевки
- Гальваника
- Оригинальное ЛКП
- Алюминий
- Стекловолокно

* Подробную информацию см. в разделе «Подготовка поверхности».



Подготовка поверхности

Для достижения наилучших результатов с помощью RAPTOR необходима хорошая подготовка поверхности.

1. Удалите отслаивающееся старое покрытие и ржавчину с поверхности.
2. Очистите и обезжирьте поверхность.
3. Отшлифуйте поверхность необходимым абразивом (см. ниже).
4. Повторите очистку поверхности.

* Металлы: Отшлифовать абразивом: Голый металл Р80-180; Алюминий/Гальваника Р120-Р180.

* Стекловолокно/Шпатлевки/Оригинальное ЛКП: Отшлифовать абразивом: Р120-180. Очистить и обезжирить поверхность. □

ПРИМЕЧАНИЕ: Не наносить на протравливающий грунт.



DRIVING SURFACE PERFECTION™

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

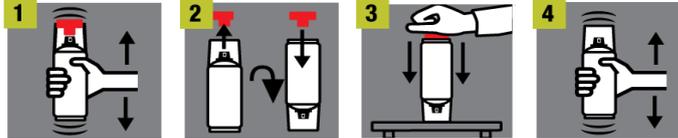
Version 1.0

17/05/2019

ЭПОКСИДНЫЙ АНТИКОРРОЗИЙНЫЙ ГРУНТ RAPTOR В 2К АЭРОЗОЛЕ



Смешивание и активация



1. Встряхните аэрозольный баллон в течение двух минут перед активацией.
2. Вытащите из крышки кнопку, расположенную под буклетом с инструкцией. Переверните баллон вверх дном и установите кнопку на штифт в основании баллона.
3. В таком положении поместите баллон на твердую поверхность. Надавите на кнопку ладонью до упора, тем самым освободив отвердитель.
4. Встряхните аэрозольный баллон в течение двух минут перед использованием.

Часто задаваемые вопросы:

- В:** Как узнать, активировал ли я эпоксидный антикоррозионный грунт RAPTOR в 2К аэрозоле?
О: Кнопка легко вставляется с минимальным сопротивлением.

После активации время жизни продукта составляет приблизительно 4 дня @ 20°C. Утилизируйте оставшийся продукт после 4 дней.



Слои

Рекомендуется сначала выполнить тестовое нанесение, чтобы определить желаемую текстуру.

Требуется нанести минимум 2 слоя на расстоянии 60-90 см от поверхности.

Межслойная выдержка при 20°C

5 минут



Время сушки

Полностью высыхает при 20°C

8 - 12 часов

Может быть окрашен при 20°C

30 минут

По истечении 24 часов отшлифуйте поверхность абразивом P400 перед окрашиванием.

Толщина сухой пленки

2.8 MIL (70µm) 2 слоя

Примерный расход

8-12 ft² (0.75 - 1.0 м²)



DRIVING SURFACE PERFECTION™

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Version 1.0

17/05/2019

ЭПОКСИДНЫЙ АНТИКОРРОЗИЙНЫЙ ГРУНТ РАПТОР В 2К АЭРОЗОЛЕ



ИНФОРМАЦИЯ О ХРАНЕНИИ И VOC



Срок годности

3 года при соблюдении условий хранения.

Аэрозольные баллоны необходимо выдержать в течение двух часов при комнатной температуре перед использованием. При длительном хранении держать в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от прямых солнечных лучей и мороза. Чтобы очистить распылитель и увеличить срок службы аэрозоля, после каждого использования переверните баллон вверх дном и распыляйте в течение нескольких секунд. Если распылитель закупорен, его необходимо снять и замочить в слабом разбавителе.

Рекомендуемая температура хранения 5°C - 25°C

Рекомендуемая температура нанесения 20°C



Содержание VOC

Ограничение ЕС к содержанию VOC (летучих органических веществ) для продукта данной категории (категория продукта: IIB.e) в готовой смеси составляет 840 г/л. Содержание VOC для данного продукта в готовой смеси - 653 г/л

Артикул	Тип	Цвет	VOC г/л
REP/AL	400 мл аэрозоль	Бежевый	653

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.raptor.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 выбросы и выбросы.

ООО "Ю-ПОЛ"

125040 Россия,

Москва, ул. Нижняя, д. 14, стр.1

www.u-pol.com

Т: +7 (495) 646 23 59

Ф: +7 (495) 785 56 66

russia.sales@u-pol.com