

RAPTOR



Термостойкая эмаль RAPTOR для двигателя



ОПИСАНИЕ

Профессиональная термостойкая эмаль для двигателей идеально подходит для использования на блоках двигателей, аксессуарах двигателя и других поверхностях в моторном отсеке. Эмаль RAPTOR для двигателей содержит керамические смолы, которые выдерживают температуры до 300°C и в 5 раз более прочные, чем обычные эмали*. Эмаль обеспечивает превосходную защиту от высоких температур, масла и других автомобильных жидкостей. Легкая в применении, быстро сохнет, придавая гладкое покрытие с отличной адгезией, которое не образует пузырей, не шелушится, не трескается и не отслаивается. Подходит для использования на всех типах загрунтованных металлов (сталь, алюминий и сплавы).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Термостойкость до 300°C с сохранением блеска
- Передовая керамическая технология
- Превосходная защита от коррозии
- Отличная адгезия без образования пузырей, отслаивания, трещин и шелушения
- Прочность, в 5 раз превышающая прочность обычных эмалей
- Быстрое высыхание — «на отлип» через 30 минут
- Точный распылитель с защитой от засорения для равномерного нанесения на 3D-поверхности

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Термостойкая эмаль RAPTOR для двигателя

Подготовка продукта - нанесение



Рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты во время нанесения, чтобы избежать раздражения дыхательных путей, кожи и глаз.



Очистите и обезжирьте поверхность. Заклейте области, которые не нужно окрашивать. Голую сталь*, гальванизированную сталь*, алюминий*, отверждённое ЛКП отшлифуйте абразивом P180 и очистите.

*Можно наносить непосредственно на металл. Для достижения максимальной эффективности (адгезия, термостойкость и т. д.) перед нанесением термостойких эмалей RAPTOR необходимо нанести термостойкий грунт RAPTOR.

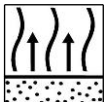
Загрунтуйте все участки открытого металла термостойким грунтом RAPTOR для двигателя. После высыхания отшлифуйте абразивом P400-P600 и снова обезжирьте согласно TDS.

Тщательно встряхните баллон не менее 2 минут перед использованием

Всегда надевайте защитные очки и перчатки при распылении. Используйте только на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении.



Готов к использованию



Нанесите 2–3 слоя с расстояния 15–25 см от поверхности

Межслойная выдержка: 10 мин при 20°C
На отлип: 30 мин при 20°C в зависимости от толщины пленки

Время окончательного высыхания на воздухе:
10 часов * см. примечания

Соответствует требованиям VOC 2004/42/IIВ/е(840) 741: Максимально допустимая концентрация VOC для этого продукта (категория продукта: е) в готовом к использованию виде составляет 840 г/л. Содержание VOC в этом продукте в готовом к использованию виде составляет максимум 741 г/л.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Термостойкая эмаль RAPTOR для двигателя

Продукты

REEBR/AL Термостойкая эмаль RAPTOR® для двигателя, ярко-красная
REEFB/AL Термостойкая эмаль RAPTOR® для двигателя, черная матовая
REEGB/AL Термостойкая эмаль RAPTOR® для двигателя, черная глянцевая
REESB/AL Термостойкая эмаль RAPTOR® для двигателя, черная полуматовая

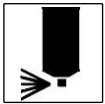


15 - 25 мкм за 2 слоя



Термостойкая эмаль RAPTOR® для двигателя можно окрашивать повторно в течение 1 часа без шлифования.

По истечению этого времени дайте покрытию высохнуть в течение 24 часов для отверждения, затем отшлифуйте поверхность абразивом P800–P1000, обезжирьте и нанесите новый слой.



После использования переверните аэрозольный баллон вверх дном и кратковременно распылите, чтобы очистить сопло. Не вставляйте иглы в отверстие.

Если сопло засорилось, снимите его с баллона и замочите в мягком растворителе перед повторной установкой.

Обработка отходов

Утилизируйте содержимое и тару в соответствии со всеми местными, региональными, национальными и международными правилами.

Примечания

- Теоретическая площадь покрытия одним баллоном - 1,5 м² при условии 100% эффективности переноса при рекомендуемой толщине слоя.
- После нанесения всех слоев, дайте высохнуть минимум 10 часов (рекомендуется оставить на ночь), чтобы растворители покинули пленку, а затем выполните следующие шаги для полного отверждения:
 - Если деталь на транспортном средстве, тепло от двигателя обеспечит полное отверждение
 - Если покрытие нанесено на снятые детали, прогрейте их при 90°C в течение 1 часа
- Аэрозольные баллоны перед использованием следует выдерживать при комнатной температуре в течение 2 часов. Для длительного хранения держите продукт в сухом, хорошо проветриваемом месте, вдали от прямых солнечных лучей и заморозков. Рекомендуемая температура хранения: 5–25°C, рекомендуемая температура нанесения: 20°C

Перед использованием ознакомьтесь с паспортом безопасности. Соблюдайте указания по технике безопасности, указанные на упаковке.

Все другие продукты, упомянутые в разделе "Состав для полировки", относятся к ассортименту нашей торговой марки. Свойства системы будут недействительны, если соответствующий материал используется в сочетании с любыми другими материалами или добавками, которые не входят в ассортимент продукции нашего бренда, если явно не указано иное. Только для профессионального использования! Информация, представленная в данной документации, была тщательно отобрана и систематизирована нами. Она основана на наших лучших знаниях по данному вопросу на дату публикации. Информация предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Мы не несем ответственности за ее правильность, точность и полноту. Пользователь сам должен проверять информацию на актуальность и пригодность для своих целей. Интеллектуальная собственность в этом

Информация, включая патенты, товарные знаки и авторские права, защищена. Все права защищены. Необходимо соблюдать соответствующий паспорт безопасности материалов и предупреждения, указанные на этикетке изделия. Мы можем изменять и/или прекращать использование всей или части этой информации в любое время по нашему собственному усмотрению, без предварительного уведомления и не несем ответственности за обновление Информации. Все правила, изложенные в этом пункте, будут применяться соответствующим образом к любым будущим изменениям и дополнениям.