



Полировальная паста 3М 50417NF Non-frozen Compound Fast Cut

Технический бюллетень

Сентябрь, 2015

Номер по каталогу
50417NF

Описание Продукта:

Паста 3М 50417NF Non-frozen Compound Fast Cut представляет собой высокоэффективный абразивный материал, применяемый по авторемонтным лакокрасочным покрытиям для устранения рисок при полировке кузова. Состав пригоден также для устранения следов окисления и рисок, в том числе, образующихся на оригинальных лакокрасочных покрытиях при мойке автомобиля. Особенность пасты является возможность использования пасты при отрицательных температурах. Не боится замерзания.

Физико-технические характеристики:

Температура вспышки	≥ 62 °С при закрытой упаковке
Цвет	Белый
Консистенция	Вязкая жидкость с запахом парафина
РН	7 - 9
Вязкость	40000...50000 сП
Содержание летучих веществ, %	28 % по весу
Минералы	Оксид алюминия
Рабочая температура пасты	До -20 °С
Предельная температура замораживания	-30 °С

Применение:

3М 50417NF Non-frozen Compound Fast Cut является простой в использовании абразивной пастой, которая подходит для удаления рисок после обработки ремонтного лакокрасочного покрытия абразивами градаций от P1200 до P3000. Состав пригоден также для устранения следов окисления и рисок, в том числе, образующихся на оригинальных лакокрасочных покрытиях при мойке автомобиля.

3М 50417NF Non-frozen Compound Fast Cut рекомендовано использовать при помощи электрических или пневматических полировальных машин (1500-2000 об/мин) на полировальнике для абразивной пасты 3М 50487 на оправках 3М 09552/3 системы Perfect-it III. Так же паста может быть использована на поролоновом или шерстяном полировальнике, используемом в промышленности.

1. Удалить дефекты лакокрасочного покрытия при помощи полировочных кругов 3М серии 260L градаций P1200/P1500 или микротонкого абразива 3М 401 Q 1500/2000, или наждачного цветка/абразивного цветка P1500/2000.
2. Для получения наилучшего результата, обработать поверхность при помощи абразивного полировального круга Trizact P3000.
3. Встряхнуть бутылку и нанести небольшое количество пасты 3М 50417NF Non-frozen Compound Fast Cut на полировальник или непосредственно на поверхность. Поверхности большой площади рекомендуется обрабатывать участками примерно 50 x 50 см.
4. При использовании пасты на сухом полировальнике на свежеекрашенной поверхности нанести достаточное количество пасты для того, чтобы не обрабатывать поверхность сухим полировальником.
5. Запустить машину (1500-2000 об/мин) и обрабатывать поверхность со средним нажимом при обработке жестких покрытий, с малым нажимом – для относительно мягких покрытий.
6. Полировать до того момента, когда паста начнет подсыхать, затем уменьшить нажим или добавить небольшое количество воды при помощи распылителя, и продолжить удаление остатков пасты до получения высокого глянца.
7. Протереть поверхность при помощи 3М 55535 Тест-спрея и 3М 2011G (зеленого цвета) Высокоэффективной пылеудаляющей салфетки (либо одноразовой полировальной салфетки 34568), и проверить, заполированы ли все следы шлифования. Повторно нанести состав, при необходимости.
8. Повторить операцию на всей детали/зашлифованном участке.
9. После окончания полировки абразивной пастой, удалить излишки пасты при помощи высокоэффективной салфетки.
10. Поменять полировальник на соответствующий полировальник для пасты для блеска и нанести Универсальную пасту 3М 80349 для удаления любых следов полировки и придания высокого глянца поверхности.
11. Любые излишки пасты или брызги на неокрашенном пластике и резине, которые остались после обработки, необходимо удалить при помощи салфетки.

Отличительные особенности:

- Не боится мороза
- Возможность использования при отрицательной температуре
- Эффективное полирование.
- Получение высоко глянцевого покрытия.
- Легкое удаление даже со свежеекрашенных поверхностей.

- Возможность «видеть работу пасты» для проверки оставленных шлифовальных рисок перед переходом к следующему шагу.
 - Простота использования.
 - Незначительный разброс материала.
 - Возможность использования с/без воды.
 - Упаковка 1 л – легко дозировать пасту.
-

Выпускаемые формы и размеры:

Бутылка 1,0 л, коробка с 12 бутылками по 1 л.

Условия и срок хранения:

Рекомендуемые условия хранения при постоянных температуре и относительной влажности в пределах 18-22°C и 50-65%. Реальный срок хранения – 2 года.

Правила техники безопасности:

Применять только в помещении, оборудованном хорошей вентиляцией.

Не допускать попадания в глаза. При попадании в глаза немедленно обильно промыть водой и обратиться за медицинской помощью.

Не допускать попадания на кожные покровы. При попадании на кожные покровы немедленно обильно промыть водой с мылом.

При проглатывании не вызывать рвоту. Немедленно обратиться за медицинской помощью и показать надпись на таре или этикетку.

Важная информация:

ЗМ НЕ НЕСЕТ КАКОЙ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УРОН, СТАВШИЙ РЕЗУЛЬТАТОМ ПРИМЕНЕНИЯ ДАННОГО ПРОДУКТА. Потребитель сам несет ответственность за подбор продукции ЗМ для конкретного применения и метода ее использования. Пожалуйста, помните, что существует множество факторов, которые могут влиять на результат и эффективность применения продуктов ЗМ в каждом конкретном случае. Перед применением продукции ЗМ, основываясь на собственном опыте и знаниях, необходимо определить, подходит ли данный продукт для конкретного применения в существующих условиях.

Гарантия и ограничение ответственности:

Если в товаре будет обнаружен дефект, ЗМ, по своему усмотрению, заменит данный товар на товар надлежащего качества или вернет уплаченную за товар денежную сумму. Вышеуказанные действия являются исключительным правом и единственной обязанностью ЗМ. Эта гарантия не покрывает случаи нормального износа товара или каких-либо повреждений, возникших в результате несчастного случая, неправильного использования, внесения изменений в свойства товара или несоблюдения правил эксплуатации товара.