



Техническая информация

**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

Серия Luxury – авторемонтные материалы премиум-класса с уникальными свойствами.



КОМПОНЕНТЫ ПРОДУКТА

Black Panther (Черная пантера) – эластичная полиэфирная шпатлевка, армированная стекловолокном.

Отвердитель для полиэфирной шпатлевки.

Арт. 773885 (1,0л).

Арт. 773878 (0,5л).

Арт. 774202 (0,25л).

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественная эластичная полиэфирная шпатлевка, армированная стекловолокном. Рекомендуются для устранения повреждений на металлических и стеклопластиковых деталях, в том числе подверженных повышенной вибрации и перепадам температуры, а также для заполнения больших вмятин и дыр в кузовах транспортных средств.

- Маслообразная вязкая консистенция, позволяет легко перемешивать и наносить шпатлевку на различные виды поверхности, в том числе жесткие пластики.
- Высокая твердость и эластичность. Хорошая теплопроводность.
- Короткое время отверждения, шпатлевка просыхает равномерно и полностью, что исключает просадку материала в дальнейшем.
- Легко шлифуется, образуя гладкую поверхность без пор.
- Во время обработки, шпатлевка не забивает абразивную бумагу.

Цвет - черный.

Плотность - 1,77 кг/л.

СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ

VOC для смеси = 41 [г/л]

Продукт соответствует требованиям директивы Евросоюза (2004/42/WE), которая для этой категории продуктов (кат.В/2) определяет граничные значения содержания летучих составляющих на уровне 250 [г/л].



ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ


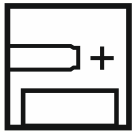



Шпатлевка обладает хорошей адгезией к различным поверхностям:

- Сталь и Алюминий предварительно матированные и обезжиренные.
- Оцинкованная сталь предварительно матированная и обезжиренная.
- Пршлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP), полиэфирные шпатлевки, акриловые и эпоксидные грунтовки.
- Автомобильные жесткие пластики предварительно матированные, обезжиренные и покрытые усилителем адгезии для пластиковых деталей или 1К грунтом по пластику.
- Старые лакокрасочные покрытия в хорошем состоянии.

Рекомендуем наждачную бумагу P80÷P180.

ВНИМАНИЕ: Шпатлевку не следует наносить на реактивные грунты, однокомпонентные акриловые и нитроцеллюлозные продукты.

ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ

	<p>Применение Эластичная полиэфирная шпатлевка, армированная стекловолокном.</p>						
	<table border="0"> <tr> <td>Пропорции смешивания</td> <td>вес</td> </tr> <tr> <td>шпатлевка</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>отвердитель</td> <td>2</td> </tr> </table> <p>Компоненты мешать до момента получения однородного цвета. Перемешивать аккуратно, чтобы избежать образования воздушных пузырьков.</p>	Пропорции смешивания	вес	шпатлевка	100	отвердитель	2
Пропорции смешивания	вес						
шпатлевка	100						
отвердитель	2						
	<p>Толщина слоя Шпатлевку можно наносить несколькими тонкими слоями. Каждый слой должен затвердеть. Шлифовать перед нанесением очередного слоя. Не превышать общей толщины слоя - 3 мм. Жизнеспособность смеси 3-4 мин при 20°C.</p>						
	<p>Время отверждения 14-16 минут при 20°C. Температура ниже 20°C значительно увеличивает час отверждения</p>						
	<p>Инфракрасная сушка IR 5÷8 мин на кв. Не превышать температуры 80°C. На основаниях из оцинкованной стали 60°C. Внимание: После нанесения шпатлевки перед началом сушки подождать около 5 минут.</p>						



Шлифование

- черновое Р 80-120
- финишное Р120-Р180

ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На шпатлевку можно наносить:

- 2-ух компонентную полиэфирную шпатлевку.
- 2-ух компонентную пневмораспыляемую полиэфирную шпатлевку.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Чрезмерное количество отвердителя может привести к белесоватости или выцветанию ЛКП.
- Во время работы с продуктами 2К следует использовать исправные средства индивидуальной защиты. Предохранять глаза и дыхательные пути.
- Помещения должны быть хорошо вентилируемые.
- Мыть инструменты непосредственно после нанесения шпатлевки.

Внимание: В целях безопасности следует всегда действовать согласно с данными содержащимися в Паспорте Безопасности для данного продукта.

ХРАНЕНИЕ

В плотно закрытых емкостях в сухом и прохладном помещении вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей.

Внимание: После каждого использования, емкость следует незамедлительно закрыть!
Отвердитель оберегать от перегрева!

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Шпатлевка Black Panther - 12 месяцев от даты производства.

Отвердитель для полиэфирной шпатлевки - 18 месяцев от даты производства.

Вся информация основывается на тщательных лабораторных исследованиях. Однако, мы не несем ответственности за конечные результаты при неправильном хранении или неправильном применении нашей продукции, а также за работу, которая не соответствует профессиональным правилам.