



## 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 пластиковых 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.
- Прошлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP), полиэфирные шпатлевки, акриловые и эпоксидные грунтовки.
- Автомобильные жесткие пластики предварительно матированные и обезжиренные.
- 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

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



#### **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 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.