

**Техническая Информация**  
**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ**  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

**ONYX**

Полиэфирная шпаклевка

**КОМПОНЕНТЫ ПРОДУКТЫ**

ONYX –Мягкая полиэфирная шпатлевка армированная микростекловолокном.  
Отвердитель для полиэфирной шпаклевки.

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Высококачественная полиэфирная шпатлевка армированная микростекловолокном для быстрого кузовного ремонта. Рекомендуется для заполнения больших вмятин и дыр в транспортных средствах, прицепах и полуприцепах.

- ✓ Отличная адгезия к металлам.
- ✓ Легко перемешивается и наносится.
- ✓ Хорошо шлифуется не забивая абразив.

Цвет – бирюзовый полупрозрачный.

Степень глянца - полуматовая.

Консистенция – тиксотропный гель.

Плотность - 1,75 (+/- 0,03) kg /l.

**СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ**

VOC для смеси = 35 [g/l]

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**

Шпаклевка обладает хорошей адгезией к различным поверхностям.


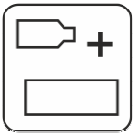



**Шпаклевку** можно наносить на различные поверхности:

- ✓ Сталь и Алюминий предварительно матированные и обезжиренные.
- ✓ Оцинкованная сталь предварительно матированная и обезжиренная.
- ✓ Прошлифованные стекло-полиэфирные ламинаты(GFK/GRP), полиэфирные шпаклевки, акриловые и эпоксидные грунтовки
- ✓ Старые лако-красочные покрытия в хорошем состоянии.

Рекомендуем наждачную бумагу грануляции: P80÷P120.

**ВНИМАНИЕ: Шпаклевку не наносить на реактивные грунты, однокомпонентные акриловые и нитроцеллюлозные продукты.**

### ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ

	<p><b>Применение</b> полиэфирная шпатлевка армированная стекловолокном предназначена для быстрого кузовного ремонта.</p>						
	<table border="0"> <tr> <td><b>Пропорции смешивания</b></td> <td><b>вес</b></td> </tr> <tr> <td>шпаклевка</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>	<b>Пропорции смешивания</b>	<b>вес</b>	шпаклевка	100	отвердитель	2
<b>Пропорции смешивания</b>	<b>вес</b>						
шпаклевка	100						
отвердитель	2						
	<p><b>Толщина слоя</b> Шпатлевку можно наносить несколькими тонкими слоями. Каждый слой должен затвердеть. Шлифовать перед нанесением очередного слоя. Не превышать общей толщины слоя - 5 мм. Жизнеспособность смеси 4-5 мин при 20°C.</p>						
	<p><b>Время отверждения</b> 14÷24 минут при 20°C.</p> <p>Температура ниже 20°C значительно увеличивает час отверждения</p>						
	<p><b>Шлифование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- черновое по сухому P80-120</li> <li>- доводочное по сухому P 120-180</li> </ul>						

### ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На шпаклевку можно наносить:

- ✓ 2-ух компонентную полиэфирную шпаклевку
- ✓ 2-ух компонентную пневмораспыляемую полиэфирную шпаклевку,

**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 шпаклевки.

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 хронить от перегрева!

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ**

Шпаклевка ONYX - 12 месяцев от даты производства.

Отвердитель для полиэфирной шпаклевки- 18 от даты производства.

Технический паспорт является описанием наших продуктов и руководством по их применению. Вся информация содержащаяся в документе основывается на тщательных лабораторных исследованиях, многолетнем опыте изготовителя и действующем законодательстве ЕС.

Перед применением продукта Пользователь обязан ознакомиться со всеми соответствующими документами и инструкциями по применению продукта (Паспорт Безопасности (MSDS), Технический Паспорт (TDS) и др). Ответственность за безопасность применения продукта согласно внутренним требованиям норм и регламентов по безопасности полностью лежит на пользователе.

Любое лицо, использующее данный продукт в определенных целях, отличных от указанных в технической документации, без предварительного получения от производителя письменного подтверждения соответствия продукта предполагаемым целям, делает это на свой страх и риск.

Производитель не гарантирует полноту и достоверность предоставленной информации. Все рекомендации или заявления, содержащиеся в документации продукта являются максимально верными, насколько это может быть нам известно. Знания пользователя, качество или состояние поверхности, на которую наносится продукт, также как и многие другие факторы, влияющие на применение продукта и конечный результат, находятся вне нашего контроля. Таким образом, мы не несем какой-либо ответственности за выполнение продуктом своих прямых функций, а также за любой ущерб или вред, возникший в результате применения продукта. Информация, содержащаяся в данной Технической Инструкции, может время от времени обновляться в свете новых опытных данных и наших принципов непрерывного совершенствования.

ООО «TROTON» г. Зомброво. Польша