

Техническая информация

ГРУНТ ЭПОКСИДНЫЙ 2К ЖЕТА 4:1

ПРОДУКТ

Эпоксидный грунт 4:1.
Отвердитель для эпоксидного грунта 1:4
Разбавитель для акриловых продуктов.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Грунт эпоксидный 4:1 - это двухкомпонентный продукт, применяется как межслойный изолятор при локальном и полном ремонте кузовного элемента. Продукт обладает хорошей растекаемостью, а также отличной адгезией к поверхностям различного рода. Продукт обеспечивает хорошую антикоррозионную защиту.

Цвет: серый.

СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ

VOC для смеси = 530 [г/л] 22 сек по FORD 4 при температуре 20°C.

Продукт соответствует требованиям директивы Европейского Экономического Сообщества (2004/42/WE), которая для этой категории продуктов (кат.В/3) указывает предельное значение содержания летучих фракций на уровне 540 [г/л] продукта готового к применению.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Продукт обладает хорошей адгезией к поверхностям различного рода, допустимо наносить на:

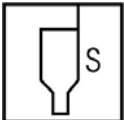



- ✓ Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные.
- ✓ Гальваническую оцинкованную сталь.
- ✓ Прошлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP).
- ✓ Полиэфирные и эпоксидные шпатлевки.
- ✓ Эпоксидные грунты.
- ✓ Реактивные грунты.
- ✓ Старое ЛКП в хорошем состоянии предварительно заматированное и обезжиренное.

Поверхность должна быть обезжирена, очищена и отшлифована.

Металлическую поверхность следует предварительно обезжирить

Старое лакокрасочное покрытие необходимо очистить от грязи, обезжирить и зашлифовать.

Информация, представленная в данных листах, основывается на результатах тщательных лабораторных испытаний и большом опыте применения продукта. Производитель оставляет право изменения и улучшения качества продуктов. Производитель не несёт ответственности за некачественный результат работы, вызванный неправильным применением или использованием продукта, вызванный несоответствующим хранением или использованием продукта с прошедшим сроком годности.

| НАНЕСЕНИЕ | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|---------|-----------|---------|-------|---------|------|------------------------|---------|----|-------------|-----------|----|
|  | Назначение Грунт перед нанесением поронаполнителя или финишного покрытия. Используется как грунт – изолятор. | | | | | | | | | | | | | |
|  | Пропорции смешивания. | | | | | | | | | | | | | |
| | | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По объёму</th> <th>По весу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Грунт</td> <td>4 части</td> <td>100г</td> </tr> <tr> <td>Отвердитель для грунта</td> <td>1 часть</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>Разбавитель</td> <td>Макс. 30%</td> <td>17</td> </tr> </tbody> </table> | | По объёму | По весу | Грунт | 4 части | 100г | Отвердитель для грунта | 1 часть | 14 | Разбавитель | Макс. 30% | 17 |
| | | По объёму | По весу | | | | | | | | | | | |
| Грунт | 4 части | 100г | | | | | | | | | | | | |
| Отвердитель для грунта | 1 часть | 14 | | | | | | | | | | | | |
| Разбавитель | Макс. 30% | 17 | | | | | | | | | | | | |
| Перед использованием тщательно перемешать. | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Вязкость распыления 25 ÷ 45 секунд, ВЗ-4 при температуре +20°C | | | | | | | | | | | | | |
| | Жизнеспособность смеси 8 часов при температуре 20°C | | | | | | | | | | | | | |
|  | Краскораспылитель Сопло – 1,6÷1,8 мм, Давление: Стандартный 2,5 - 4 бар HVLP–согласно производителя оборудования | | | | | | | | | | | | | |
|  | Количество слоёв 2 - 3 слоя. | | | | | | | | | | | | | |
| | Толщина сухого покрытия ≈ 30-35µm (1 слой) | | | | | | | | | | | | | |
|  | Время испарения | 5-10 минут | | | | | | | | | | | | |
| | межслойная выдержка | | | | | | | | | | | | | |
|  | Время сушки в 20°C: Полное высыхание: 4 - 6 часов | | | | | | | | | | | | | |
| | Время сушки в 60°C: Готов к работе: 45 мин Температура менее чем 20°C продлевает время высыхания | | | | | | | | | | | | | |

Информация, представленная в данных листах, основывается на результатах тщательных лабораторных испытаний и большом опыте применения продукта. Производитель оставляет право изменения и улучшения качества продуктов. Производитель не несёт ответственности за некачественный результат работы, вызванный неправильным применением или использованием продукта, вызванный несоответствующим хранением или использованием продукта с прошедшим сроком годности.

ОБРАБОТКА

При дальнейшем нанесении грунта порозаполнителя, эпоксидный грунт не нуждается в шлифовке, последующие слои можно наносить непосредственно на него. В случае появления сорности рекомендуется их удалять вручную наждачной бумагой градацией P1000 через 20 ÷ 30 минут после нанесения. После высушивания допустимо шлифовать:

на сухую машинкой абразив P320 – P400,
на мокрую вручную абразив P 600 – P 1000

ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

- Во время работы с продуктом 2К обязательным является использование средств индивидуальной защиты. Следует защитить глаза и дыхательные пути.
- Помещения должны быть хорошо вентилируемыми.
- Очистку оборудования и инструмента следует производить непосредственно после нанесения.
- **Не следует превышать рекомендуемых доз отвердителя!**

Внимание: С целью обеспечения безопасности следует всегда поступать в соответствии с данными содержащимися в Паспорте Безопасности для данного изделия.

ХРАНЕНИЕ

Составляющие продукта следует хранить в плотно закрытой таре, в сухих и прохладных помещениях, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей.

Внимание: После каждого использования тару с составляющими продукта следует немедленно закрыть!

Отвердитель следует хранить от воздействия мороза и влаги!!

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Грунт эпоксидный 4:1 - 24 месяца от даты изготовления в нераспечатанной заводской упаковке.

Отвердитель для эпоксидного грунта 1:4 - 24 месяца от даты изготовления в нераспечатанной заводской упаковке.