

Техническая спецификация

ГРУНТ ЭПОКСИДНЫЙ 4:1

JETA EPOXY PRIMER 4:1

арт. 5552

Эпоксидный двухкомпонентный грунт применяется как межслойный изолятор при локальном и полном ремонте кузовного элемента. Обладает хорошей растекаемостью, отличной адгезией к поверхностям различного рода, обеспечивает антикоррозийную защиту. Рекомендуется для применения в шлифуемой версии, но также может использоваться в версии «мокрым по мокрому».

Компоненты: А – эпоксидный грунт 4:1 (5552); В – отвердитель для эпоксидного грунта 4:1 (5552 HRD);
С – Универсальный разбавитель Jeta (5561).

Плотность	Компонент А	1500 г/л
	Компонент В	910 г/л
	Компонент С	880 г/л
VOС для смеси	520 г/л	
Цвет	Серый	
Фасовка	0,8+0,2 л	



ОСНОВАНИЯ ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Внимание! Не наносить на кислотные грунты и грунты 1к!

Полиэфирные ламинаты	Обезжирить, отшлифовать (P180 – P240), повторно обезжирить
Сталь	Обезжирить, отшлифовать (P120 - P180), повторно обезжирить
Оцинкованная сталь	Обезжирить, обработать шлифовальным войлоком и повторно обезжирить
Алюминий	Обезжирить, обработать шлифовальным войлоком, повторно обезжирить
Акриловые, эпоксидные двухкомпонентные грунты	Обезжирить, отшлифовать (P240 – P320), повторно обезжирить
Старое лакокрасочное покрытие	Обезжирить, отшлифовать (P240 – P320), повторно обезжирить



УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Минимальная температура нанесения +15°C. Рекомендованная температура нанесения +20°C. Не рекомендуется наносить при температуре свыше +30°C.



ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

Внимание! Не превышать рекомендуемое количество отвердителя. Перед нанесением на поверхность компоненты тщательно перемешать.

	Версия М+М		Шлифуемая версия	
	По объему	По весу	По объему	По весу
Компонент А	4	100	4	100
Компонент В	1	14	1	14
Компонент С	30%	19	15%	10

Вся приведенная информация основывается на результатах лабораторных испытаний и большом опыте применения продукта. Производитель оставляет за собой право изменения и улучшения качества продуктов. Производитель не несет ответственности за некачественный результат работы, вызванный неправильным применением или использованием продукта после несоответствующего хранения или продукта с истекшим сроком годности.



ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ

8 часов при 20°C.



ВЯЗКОСТЬ РАБОЧЕЙ СМЕСИ

Версия М+М	Шлифуемая версия
16-17 с, Ford 4/20°C	28-30 с, Ford 4/20°C



НАНЕСЕНИЕ

Рекомендуется наносить краскораспылителем среднего давления с соплом:

Версия М+М	Шлифуемая версия
1.3-1.4	1.5-1.7

Настройки краскопульта устанавливаются в соответствии с рекомендациями производителя.



КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ

	Версия М+М	Шлифуемая версия
Количество слоев	1-1.5	2-3
Толщина 1 сухого слоя	15-20 мкм	40-50 мкм



ИСПАРЕНИЕ

Внимание! Необходимо обеспечить хороший воздухообмен для удаления паров испарившихся разбавителей.

Межслойная выдержка	10-15 минут
Выдержка перед нанесением последующих покрытий (в версии М+М)	min: 40 минут, max: 8 часов
Выдержка перед сушкой	Минимум 15 минут



СУШКА

Внимание! Перед началом высокотемпературной сушки необходимо сделать выдержку (см. выше). Не допускать нагрева поверхности до температуры выше +60°C. При температуре ниже 20°C время отверждения значительно увеличивается.

	Шлифуемая версия
20°C	20 часов
60°C	45 минут
Инфракрасная сушка КВ	15-20 минут

**ОБРАБОТКА**

В версии «мокрый по мокрому» не нуждается в шлифовке. В случае появления сорности, рекомендуется удалять дефекты вручную наждачной бумагой градацией P800-1000. По истечении 8 часов после нанесения обработать абразивным войлоком.

В шлифуемой версии первичная ручная или машинная шлифовка с применением абразива P240-320. Финишная машинная шлифовка с применением абразива P400-500. Финишная ручная шлифовка «по мокрому» с применением водостойкого абразива P600-1000.

**ПОСЛЕДУЮЩИЕ ПОКРЫТИЯ**

Полиэфирные шпатлевки (после полного высыхания)
Акриловые грунты
Финишные покрытия
Антигравийные покрытия
Герметизирующие покрытия

**ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА**

Очистку инструмента производить непосредственно после нанесения грунта. Использовать растворитель.

**БЕЗОПАСНОСТЬ**

Во время работы следует использовать исправные средства индивидуальной защиты. Предохранять глаза, руки и дыхательные пути. Помещения должны быть хорошо вентилируемые. В целях безопасности следует всегда действовать согласно с данными, содержащимися в Паспорте Безопасности для данного продукта.

**ХРАНЕНИЕ**

Компоненты продукта необходимо хранить в плотно закрытой таре, в сухом и прохладном помещении при температуре окружающей среды 15-25°C, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей. После каждого использования тару необходимо немедленно закрыть! Отвердитель беречь от воздействия мороза и влаги.

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ**

Грунт эпоксидный - 24 месяца от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.

Отвердитель для эпоксидного грунта – 24 месяца от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.