

Техническая спецификация

ГРУНТ ЭПОКСИДНЫЙ 1:1

ЖЕТА EPOXY PRIMER 1:1

арт. 5753

Эпоксидный двухкомпонентный грунт применяется как межслойный изолятор при локальном и полном ремонте кузовного элемента. Обладает хорошей растекаемостью, адгезией к поверхностям различного рода, обеспечивает антикоррозионную защиту. Рекомендуются для применения в версии «мокрым по мокрому», но так же может использоваться в шлифуемой версии. Не требует добавления разбавителя.

Компоненты: А – эпоксидный грунт 1:1 (5753); В – отвердитель для эпоксидного грунта (5753 HRD);

Плотность	Компонент А	1600 г/л
	Компонент В	880 г/л
VOC для смеси	540 г/л	
Цвет	Серый	
Фасовка	0,5+0,5 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	
	По объему	По весу
Компонент А	1	100
Компонент В	1	55

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

3 часа при 20°C.



ВЯЗКОСТЬ РАБОЧЕЙ СМЕСИ

17-19 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 краскопульты устанавливается в соответствии с рекомендациями производителя.



КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ

	Версия М+М	Шлифуемая версия
Количество слоев	1-1.5	2-3
Толщина сухого покрытия	20-30 мкм	80-100 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)	40-60 минут
Выдержка перед сушкой	Минимум 15 минут



СУШКА

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

	Шлифуемая версия
20°C	5-12 часов
60°C	45 минут
Инфракрасная сушка КВ	20-30 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 60 минут 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
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, 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.

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.