



R 755



Эпоксидная грунтовка для впитывающих и невпитывающих оснований

- ▶ Двухкомпонентная
- ▶ Блокирует капиллярную влажность в основаниях
- ▶ Обеспечивает высокую адгезию минеральных выравнивающих масс к основаниям
- ▶ Пригодна для устройства полов, испытывающих повышенные механические нагрузки
- ▶ Технологична, легко наносится валиком
- ▶ Пригодна для полов с подогревом

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Эпоксидная грунтовка **Thomsit R 755** предназначена для обработки бетонных, цементно-песчаных, асфальтовых, магнизиальных (в т. ч. ксилолитовых) оснований перед нанесением самовыравнивающихся минеральных смесей **Thomsit**. Грунтовка эффективна при устройстве полов, эксплуатация которых будет осуществляться в условиях повышенных механических нагрузок.

Грунтовка **Thomsit R 755** применяется для блокирования капиллярной влажности в бетонных и цементно-песчаных основаниях (например, перед нанесением выравнивающих минеральных смесей **Thomsit**). Максимально допустимая влажность оснований при этом не должна превышать 6% СМ.

Грунтовка **Thomsit R 755** применяется также для заполнения трещин и обработки невпитывающих оснований (таких как керамические и каменные облицовки, мозаичный бетон, эпоксидные покрытия и т. п.) при укладке паркета.

Не допускается использование грунтовки **Thomsit R 755** при возможности длительного воздействия влаги со стороны основания.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно СНиП 3.04.01-87, СНиП 2.03.13-88 и ДБН В.2.6-22-2001.

Основание должно быть достаточно прочным, чистым, сухим и без видимых разрушений.

Влажность основания не должна превышать 6% СМ.

Основание необходимо тщательно очистить от пыли, масляных пятен и других веществ, снижающих адгезию грунтовки к основанию.

Дефекты оснований (выбоины, трещины и т. д.) необходимо

предварительно заполнить ремонтной смесью **Thomsit RS 88** или композицией **Thomsit R 726**.

Бетонные основания следует предварительно очистить от цементного молока (например, с помощью стальных щёток с последующим обеспыливанием), а при необходимости подвергнуть фрезерованию или дробеструйной обработке.

Магнизиальные (в т. ч. ксилолитовые), а также асфальтовые основания необходимо предварительно подвергнуть дробеструйной обработке.

Керамические, каменные облицовки, мозаичный бетон и другие невпитывающие основания рекомендуется предварительно отшлифовать.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Оба компонента **Thomsit R 755** поставляются в одной двухсекционной упаковке. Для приготовления рабочей смеси отвердитель (компонент Б) следует ввести в основной раствор (компонент А) в пропорции 4:6 вес. ч. соответственно и перемешать в течение не менее 2 минут при помощи низкооборотной мешалки (около 400 об/мин) до получения одноцветной и однородной массы без комков.

Жизнеспособность полученной смеси сильно зависит от температуры самой смеси и окружающей среды. Время потребления грунтовки в нормальных условиях составляет около 30 минут.

Грунтовку следует наносить на основание меховым валиком с мягким волосом (валики из синтетических материалов использовать нельзя).

Сразу же после нанесения грунтовки обработанную поверхность необходимо равномерно присыпать чистым прокалённым кварцевым песком фракцией 0,3–0,7 мм (расход песка при этом должен составлять не менее 2 кг/м²). Если после обсыпки песком ещё видны мокрые места, их следует присыпать песком ещё раз. После отверждения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Компонент А	Компонент Б
Основа Thomsit R 755 :	эпоксидная смола	алкиламины, изофорондиамин, бензиловый спирт
Плотность:	ок. 1,1 кг/л	ок. 1,0 кг/л
Цвет:	прозрачный желтый	
Физическое состояние:	густая, вязкая жидкость	подвижная жидкость
Пропорция смешивания:	6 вес. ч.	4 вес. ч.
Жизнеспособность:	ок. 30 минут	
Время отверждения:	ок. 24 часов	
Влагостойкость:	влагостоек	
Температура транспортировки и хранения:	от -20 °С до +50 °С	
Температура применения:	от +15 °С до +35 °С	
Температура эксплуатации:	от -20 °С до +80 °С	
Расход Thomsit R 755 :		
- при обработке сухих оснований:	ок. 300 г/м ² за один рабочий проход	
- при блокировании капиллярной влажности в основаниях:	ок. 600 г/м ² за два рабочих прохода	

грунтовки следует обмести обсыпанную поверхность жёсткой щёткой и пропылесосить.

Для блокировки капиллярной влажности грунтовку наносят на основание крестообразно за два технологических прохода. Второй проход выполняют после отверждения первого слоя. Интервал между нанесением 1-го и 2-го слоев должен составлять 6–24 часа. Обработанную поверхность посыпают песком только после нанесения второго слоя.

К следующему этапу работ приступают только после отверждения грунтовки. Свежие остатки грунтовки можно удалить при помощи очистителя **Thomsit PRO 40**, затвердевший материал – только механическим способом.

ПРИМЕЧАНИЯ

Грунтовку **Thomsit R 755** следует применять при температуре основания и окружающей среды от +15 °С до +35 °С и относительной влажности воздуха не выше 75%. Все вышеназванные рекомендации верны при температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 55%. В других условиях время отверждения грунтовки может измениться.

Не допускается смешивать грунтовку **Thomsit R 755** с другими веществами.

При работе с компонентами грунтовки и смесью следует соблюдать соответствующие правила и инструкции по безопасности при работе с эпоксидными материалами. Держать вдали от огня. Не курить. Не вдыхать пары. Обеспечить хорошую вентиляцию на рабочем месте. Избегать контакта с кожей, применяя для этого защитные перчатки и очки. При попадании в глаза промыть водой и обратиться к врачу.

Грунтовку следует хранить в недоступном для детей месте!

Остатки грунтовки нельзя сливать в канализацию!

РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеназванной информации о применении материала, при работе с ним следует руководствоваться действующими нормативными документами на устройство и ремонт полов. Производитель не несёт ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При сомнении в правильности конкретного способа применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.

ХРАНЕНИЕ

В фирменной герметичной упаковке в сухом прохладном месте – 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.

Транспортировка и хранение допускаются при температуре не ниже -20 °С.

УТИЛИЗАЦИЯ

Остатки продукта утилизировать как строительный мусор. Упаковку утилизировать как бытовые отходы.

УПАКОВКА

Грунтовка **Thomsit R 755** упакована в двухсекционные ведра из белой жести по 7 кг.