



# 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
- ▶ Экологически безопасна

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Эпоксидная грунтовка **Thomsit R 755** предназначена для обработки бетонных, цементно-песчаных, асфальтовых, магнезиальных (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% CM.

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% CM.

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

Слегка осыпающуюся поверхность следует тщательно очистить с помощью металлической щетки. Выветренные участки основания и непрочные держащиеся лакокрасочные покрытия необходимо удалить. 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 щеток с последующим обеспыливанием), а при необходимости подвергнуть фрезерованию или дробеструйной обработке.

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

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

### 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-х 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 обсыпать чистым прокалённым кварцевым пес-

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Комп. А	Комп. Б
Основа <b>Thomsit R 755</b> :	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°C до +50°C	
Температура применения:	от +15°C до +35°C	
Температура эксплуатации:	от -20°C до +80°C	
Расход <b>Thomsit R 755</b> :		
- при обработке сухих оснований:	ок. 300 г/м <sup>2</sup> за один рабочий проход	
- при блокировании капиллярной влажности в основаниях:	ок. 600 г/м <sup>2</sup> за два рабочих прохода	

ком крупностью 0,3–0,7 мм (расход песка при этом должен составлять не менее 2 кг/м<sup>2</sup>). Если после обсыпки песком ещё видны мокрые места, эти места следует обсыпать песком ещё раз. После отверждения грунтовки следует обмести обсыпанную поверхность жёсткой щёткой и пропылесосить.

Для блокировки капиллярной влажности грунтовку наносят на основание за два технологических прохода крестообразно. Второй проход выполняют после отверждения первого слоя. 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.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Грунтовку **Thomsit R 755** следует применять при температуре основания и окружающей среды от +15°C до +35°C и относительной влажности воздуха не выше 75%. Все вышеизложенные рекомендации верны при температуре +20°C 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 безопасности по работе с эпоксидными материалами. Держать вдали от огня. Не курить. Не вдыхать пары. Обеспечить хорошую вентиляцию в рабочем месте. Избегать контакта с кожей, применяя для этого защитные перчатки и очки. При попадании глаза промыть водой и обратиться к врачу.

Грунтовку следует хранить в недоступном для детей месте! Остатки грунтовки нельзя сливать в канализацию!

### РЕКОМЕНДАЦИИ

Изготовитель 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 применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.

Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.

С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

### СРОК ХРАНЕНИЯ

В герметичной упаковке, в сухом прохладном месте – около 12 месяцев со дня изготовления.

Транспортировка и хранение допускается при температуре не ниже -20°C.

### УПАКОВКА

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



**Качество для профессионалов**