

Смесь легковыравнивающаяся  
ANSERGLOB LFS 71**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Толщина слоя	10 - 80 мм
Пропорция смеси	0,14 - 0,15 л воды/кг
Время пригодности к работе	не менее 60 минут
Готовность для тех. прохода	через 24 часа
Прочность на сжатие через 3/28 суток	не менее 10/35 МПа
Прочность на растяжение при изгибе через 28 суток	не менее 6 МПа
Адгезия к основанию	не менее 0,5 МПа
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Температура основания	от +5 °C до +30 °C
Температура эксплуатации	от -30 °C до +80 °C

**■ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Смесь легковыравнивающаяся ANSERGLOB LFS 71 предназначена для основной заливки и выравнивания недеформируемых оснований внутри и снаружи зданий в гражданском и промышленном строительстве под обычные и значительные нагрузки (кроме нагрузок от транспорта на гусеничном ходу), а также под самовыравнивающиеся растворы. Готовое основание может использоватьсь под различные покрытия, такие как линолеум, ковролин, ламинат, паркет, керамическая плитка, природный камень и пр. Смесь ANSERGLOB LFS 71 используется для соединительных, разделительных, "плавающих" подкладочных слоёв или в системах обогреваемых полов.

**■ ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ**

Подготовка основания осуществляется согласно ДСТУ - Н Б.А.3.1-23:2013, СНиП 2.03.13-88 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, битума, жиров, масляных или эмульсионных красок. Перед нанесением смеси непрочные участки основания необходимо тщательно удалить. Цементную поверхность зачищают от цементного молочка стальной щёткой или пескоструйным аппаратом. Таким образом, повышают сцепление гладких поверхностей. Трешины в основаниях необходимо расширить, обработать одной из универсальных глубокопроникающих эмульсий ANSERGLOB и заделать раствором ANSERGLOB LFS 71. Сильновпитывающие основания перед выполнением работ необходимо обработать одной из глубокопроникающих эмульсий ANSERGLOB и выдержать 4 часа. Недостаточное качество подготовительных работ может привести к отслаиванию или растрескиванию уложенного слоя.

**■ ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ**

Сухую смесь необходимо засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,14 - 0,15 л воды на 1 кг смеси (3,5 - 3,75 л воды на мешок 25 кг) при одновременном перемешивании вручную или механически (дрелью на низких оборотах) до получения однородной массы с необходимой консистенцией. Через 5 минут смесь необходимо повторно перемешать, после чего её можно использовать. Избыточное количество воды влечет за собой ухудшение свойств, а также снижает прочность и может привести к его расслоению, что недопустимо.

**■ СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**

Приготовленную растворную смесь вылить на основание и распределить по поверхности при помощи мерной планки, широкого шпателя или др. инструмента. При создании "плавающего пола" минимальная толщина слоя 40 мм. При использовании на разделительном слое толщина нанесения минимум 35 мм. При использовании в системах обогреваемых полов толщина слоя должна быть на 30 мм выше верхнего края отопительных труб, система должна быть заполнена водой до полного твердения смеси. Для подачи раствора можно использовать поршневой или шнековый насос. Все работы по приготовлению, распределению и выравниванию каждой порции раствора необходимо проводить на протяжении 60 минут.

При перерывах в работе более 60 минут инструмент и оборудование необходимо очистить от раствора и промыть водой. Отвердевший раствор можно удалить только механическим путём. При нанесении раствора и во время его твердения для предупреждения растрескивания необходимо избегать появления сквозняков и пересыхания раствора.

Последующие работы в зависимости от условий твердения, толщины нанесения и остаточной влажности основания (не более 4 %), но не менее 7 суток для укладки керамической и каменной плитки и 14 суток для укладки паркета линолеума, ковровых покрытий.

**■ РАСХОД**

Расход смеси при толщине слоя 1 мм составляет 1,8 кг/м<sup>2</sup>.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

**Прочность основания должна быть не менее прочности последующего слоя.** Работы следует выполнять при температуре от +5°C до +30°C. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время окоркования, схватывания и затвердевания может изменяться.

**■ УПАКОВКА**

Бумажный мешок по 25 кг.