

СКОРЛАЙН FK48 R

НАЛИВНОЙ ПОЛ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ



СМЕСИ ДЛЯ ПОЛА

- БЫСТРЫЙ ТЕМП НАБОРА ПРОЧНОСТИ
- СЛОЙ ОТ 3 ДО 80 ММ
- СВОЙСТВО САМОВЫРАВНИВАНИЯ
- ПРОСТОТА И УДОБСТВО В ПРИМЕНЕНИИ
- ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ
- ДЛЯ СУХИХ И ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Наливной пол универсальный ОСНОВИТ СКОРЛАЙН FK48 R предназначен для предварительного и окончательного выравнивания оснований слоем от 3 до 80 мм в жилых и офисных помещениях. ОСНОВИТ СКОРЛАЙН FK48 R может применяться в качестве основания под укладку паркета, ковровина, линолеума, ламината, керамической плитки и других напольных покрытий. Применяется в системе «Тёплый пол». Для ручного и машинного нанесения. Используется для внутренних работ в сухих помещениях, а также в помещениях с повышенной влажностью (кухни, ванные комнаты, санузлы, подвалы). Не эксплуатировать без покрытия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность при сжатии	≥15 МПа
Рекомендуемая толщина слоя	3-80 мм
Расход смеси при слое 10 мм	14-15 кг/м ²
Расход воды	0,26-0,27 л/кг
Растекаемость	260-280 мм
Ходжение через	4 часа
Жизнеспособность	40 минут
Укладка керамической плитки через	3 суток
Укладка паркета, ламината, линолеума, ковровина	7 суток
Эксплуатация системы «Теплый пол» через	28 суток
Температура эксплуатации	+5°C...+40°C
Температура при нанесении	+5°C...+30°C



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, гипсовые и цементно-песчаные, в т.ч. слабые основания.

СВОЙСТВА

- Влагостойкость материала позволяет применять его в помещениях с повышенной влажностью.
- Ходжение по полу через 4 часа значительно сокращает сроки выполнения работ.
- Хорошая растекаемость и способность к самовыравниванию обеспечивают удобство в работе и высокое качество готовой поверхности.
- Широкий диапазон слоев нанесения позволяет использовать наливной пол одновременно для базового и финишного выравнивания.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



Подготовка основания

Прочность основания должна быть не менее 10 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований - не менее 28 суток. По периметру планируемой заливки пола следует проложить краевую ленту из вспененного полиэтилена или другого эластичного материала толщиной 8-10 мм. Ширина ленты выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя.

Перед нанесением наливного пола с поверхности необходимо удалить пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Очищенное основание пылесосят и обрабатывают соответствующим грунтом ОСНОВИТ. Сухие и сильноовпитывающие поверхности грунтуют в несколько слоев. Обработка грунтом улучшает сцепление наливного пола с основанием, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из раствора в основу. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,26-0,27 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 5,2-5,4 л воды) при одновременном перемешивании раствора. Перемешивание производится профессиональным миксером или электродрелью с насадкой до образования однородной массы. Раствор необходимо выдержать 1-2 минуты, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 40 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Не допускать передозировку воды!!! Излишек воды приводит к расслаиванию раствора, ослабляет прочность пола, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

Нанесение

С помощью машины или вручную приготовленный раствор выливается на подготовленное основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя была в пределах от 3 до 80 мм. Раствор распределяется по поверхности при помощи стальной гладилки, ракля или правила и сразу же прокатывается игольчатым валиком для удаления пузырьков воздуха, вовлеченного во время перемешивания раствора.

После того, как поверхность станет пригодной для хождения, деформационные швы, находящиеся на основании, необходимо перенести на верхний

слой материала с помощью угловой шлифовальной машины. Помимо этого при заливке площади более 10 м² рекомендуется прорезать дополнительные деформационные швы, располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5. Перед укладкой напольного декоративного покрытия прорезанные швы заполняют подходящим материалом для расшивки швов.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. Во время выполнения работ и в течение 3 суток после их окончания поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, например, укрыв готовый пол полиэтиленовой пленкой или обработав его грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ LP51 А в один слой. Не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 4 часа (при толщине слоя 10 мм, нормальных температурно-влажностных условиях). Керамическую или каменную плитку можно укладывать через 3 суток. Паркет, линолеум, ламинат, ковролин, деревянные полы, пробковое покрытие - в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 сутки. Эксплуатация пола допускается в отапливаемых помещениях с нормальной и повышенной влажностью. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ СКОРЛАЙН FK48 R.

