

ГОРИЗОНТ THERMOFLOOR

Теплосберегающая тёплая стяжка



- для внутренних и наружных работ
- усилен армирующими волокнами
- с повышенной трещиностойкостью
- для систем «Тёплый пол» и «Плавающий пол»
- теплосберегающая и шумоизолирующая
- облегченная, снижает нагрузку на основание
- с низким расходом – в 2 раза легче обычной стяжки



для внутренних
и наружных работ



для «Тёплого пола»



для влажных
помещений



толщина слоя



время до хождения

Толщина слоя, мм	30-300
Расход смеси при толщине слоя 10 мм, кг/м ²	10-11
Максимальная крупность зерна, мм	5
Количество воды на 20 кг сухой смеси, л	3,8-4,8
Жизнеспособность раствора, мин	60
Время до хождения при толщине слоя 30 мм, не ранее, ч	12
Прочность на сжатие, не менее, МПа	15
Прочность сцепления с основанием, не менее, МПа	0,6
Укладка плитки и полимерных напольных покрытий (линолеум) через, сут	3-14
Укладка ламината и паркета (в зависимости от толщины слоя), через, сут	7-28
Морозостойкость, не менее, цикл	50
Варианты фасовки, кг	20

НАЗНАЧЕНИЕ

Для подготовки прочных, ровных оснований (стяжек) под укладку напольных покрытий, нанесение финишных ровнителers. Рекомендуется использовать для внутренних и наружных работ (лестницы с облицовкой плиткой, крытые веранды, балконы, отмостка), в сухих и влажных, промерзающих и отапливаемых помещениях, в системах «Тёплый пол».

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Применяется по бетонным и цементно-песчаным недеформирующимся основаниям. Возраст оснований – не менее 28 суток.

ГОРИЗОНТ THERMOFLOOR

Теплосберегающая тёплая стяжка



ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

При проведении работ, а также в течение срока высыхания материала следует соблюдать температуру воздуха в помещении в пределах от +5 до +30 °С и уровень влажности воздуха не более 75%.

1. Подготовка поверхности

Основание должно быть прочным, сухим, обладать несущей способностью. Перед нанесением материала удалить с поверхности осыпающиеся элементы, малярные покрытия и любые другие загрязнения. Поверхность обработать грунтом UNIS УНИВЕРСАЛЬНЫЙ или ГРУНТОМ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ в 1-2 слоя в зависимости от впитывающей способности основания. Перед нанесением материала дождаться полного высыхания грунта. Не следует допускать запыления загрунтованных поверхностей. Компания UNIS не гарантирует качество и долговечность получаемой поверхности в случае применения грунтов других производителей. Перед нанесением раствора по периметру помещения на вертикальные поверхности на всю высоту укладки стяжки монтируется кромочная демпферная лента.

2. Приготовление раствора

Для приготовления использовать только чистые ёмкости и инструменты. Сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой водой в пропорции 0,19–0,24 л на 1 кг сухой смеси (3,8–4,8 л на 20 кг смеси) и перемешать профессиональным миксером на малых оборотах до получения однородной массы в течение 3–5 минут. Дать раствору отстояться 3–5 минут и повторно перемешать. Приготовленная порция раствора должна быть израсходована в течение 60 минут. Установка направляющих маяков.

3. Установка направляющих маяков

Площадь помещения поделить на несколько участков при помощи металлических профилированных маяков. На подготовленное основание (с учётом предполагаемого слоя выравнивания) в местах установки маяков нанести приготовленный раствор «ГОРИЗОНТ THERMOFLOOR» и, не дожидаясь его высыхания, вдавить маяки. Правильность установки маяков проверяют уровнем. Дальнейшие работы производить после затвердевания раствора под маяками.

4. Укладка раствора

Готовый раствор выложить на основание, затем равномерно распределить правилом по поверхности. При выравнивании перепадов более 300 мм ровнитель для пола «ГОРИЗОНТ THERMOFLOOR» нанести в несколько слоёв. Перед нанесением нового слоя до-

ждаться полного высыхания предыдущего, обеспылить и загрунтовать поверхность. После полного высыхания полученная поверхность пригодна для последующей отделки. Для получения более гладкой поверхности после схватывания раствора провести заглаживание поверхности с помощью шпателя или тёрки. Во время набора прочности уложенный ровнитель необходимо защищать от интенсивного высыхания, сквозняков и попадания прямых солнечных лучей.

СОСТАВ

Цемент, песок, модифицирующие добавки, легкий наполнитель.

ЭКСПЕРТИЗЫ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Продукт сертифицирован в соответствии с законодательством РФ.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Сухая смесь поставляется в многослойных бумажных мешках. Гарантийный срок хранения в неповреждённой фирменной упаковке в сухих (отапливаемых и неотапливаемых) помещениях – 12 месяцев со дня изготовления.

УТИЛИЗАЦИЯ

Пустую упаковку сдавать на вторичную переработку или вместе с затвердевшими остатками утилизировать как бытовой мусор.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Помимо информации с упаковки, при работе с материалом следует руководствоваться требованиями СП 71.1333.2017 и СП 29.13330.2011, а также техникой безопасности в строительстве. При возникновении вопросов обращайтесь к производителю. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Помимо информации с упаковки, при работе с материалом следует руководствоваться требованиями СП 71.13330.2017 и СП 29.13330.2011, а также техникой безопасности в строительстве. При возникновении вопросов обращайтесь к производителю. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ.