

ГОРИЗОНТ NIVELIR F-46

Тонкослойный наливной пол



- повышенная растекаемость
- идеален для тонких слоев
- трещиностойкий, высокопрочный
- для сухих и влажных помещений

НАЗНАЧЕНИЕ

Для ручного и машинного выравнивания бетонных полов, цементных стяжек на несущих основаниях и устранения перепадов (от 1 до 50 мм) под последующую укладку напольных покрытий (кварцвинила, линолеума, плитки, ламината, паркета и паркетной доски и др.). Рекомендуется для систем «Тёплый пол» и «Плавающий пол». Для жилых, бытовых и административных отапливаемых помещений с умеренной и повышенной влажностью (кухни и ванные комнаты).

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Применяется по недеформирующимся основаниям: бетонным, цементно-песчаным (возрастом не менее 28 суток) и др.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

При проведении работ, а также в течение срока высыхания материала следует соблюдать температуру воздуха и основания 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 UP-18 ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ в два и более слоев до снижения впитывающей способности основания.

Перед нанесением наливного пола дождаться полного высыхания грунта, проверить качество грунтования поверхности. Не следует допускать запыления загрунтованных поверхностей.

Перед нанесением раствора по периметру помещения на вертикальные поверхности на всю высоту заливки укладывается кромочная лента для наливных полов.

Компания UNIS не гарантирует качество и долговечность получаемой поверхности в случае применения грунтов других производителей.

2. Приготовление раствора

Для приготовления раствора сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой водой в пропорции 0,21-0,25 л воды на 1 кг сухой смеси (4,2-5 л на 20 кг смеси). Высыпать 2/3 мешка и перемешать до получения однородной массы, затем высыпать оставшуюся часть и перемешать.

Дать раствору отстояться 5 минут и повторно размешать. Приготовленная порция раствора должна быть израсходована в течение 30 минут.

ГОРИЗОНТ NIVELIR F-46

Тонкослойный наливной пол



3. Нанесение материала

Приготовленный раствор вылить на подготовленное основание и разровнять до однородного слоя, используя стальной шпатель или игольчатый валик.

Очередную порцию раствора выливать на поверхность не позднее 30 минут с момента затворения первой порции. Заливку рекомендуется проводить непрерывным способом.

Контроль уровня заливки производить с помощью погружных или реечных маяков.

Реечные маяки предварительно устанавливаются на слой гипсового или цементного состава. Расстояние между вылитыми порциями должно быть достаточным для их самопроизвольного слияния. Для повышения качества и однородности поверхности обработать слой наливного пола игольчатым валиком. При заливке больших площадей помещение разделить ограничителями на несколько участков, шириной 50-100 см и заливать их в шахматном порядке, распределяя раствор широким шпателем или раклей. При выравнивании вторым слоем заливку раствора проводить только после затвердевания и грунтования первого слоя.

После затвердевания материала следует удалить реечные маяки. Информация о машинном способе нанесения материала изложена на официальном сайте.

Дальнейшая отделка. Укладка плитки – через 1-7 дней, в зависимости от толщины слоя и условий твердения.

Повторная заливка наливного пола – через 10-14 суток. Укладка напольных покрытий – через 10-14 суток с обязательным контролем остаточной влажности основания.

СОСТАВ

Композиционное вяжущее, мелкофракционные наполнители, модифицирующие добавки.

ЭКСПЕРТИЗЫ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Продукт сертифицирован в соответствии с законодательством РФ.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Сухая смесь поставляется в многослойных бумажных мешках. Срок годности неповрежденной фирменной упаковке в сухих помещениях – 12 месяцев с даты изготовления.

Смесь сухая напольная самовыравнивающаяся Рк6, В20, Втб5,2
ГОСТ 31358-2019

Фракция наполнителя, не более, мм	0,63
Температура выполнения работ, °С	от +5 до +30
Количество воды на 20 кг сухой смеси, л	4,2-5
Толщина слоя, мм	1-50
Расход при толщине слоя 10 мм, кг/м ²	15-17
Жизнеспособность раствора, не менее, мин	30
Прочность на сжатие, не менее, МПа	25
Прочность на растяжение при изгибе, не менее, МПа	7
Прочность сцепления, не менее, МПа	1
Деформации усадки, не более, мм/м	1
Деформации расширения, не более, мм/м	0,5
Время до пешего хождения, ч	4-5**
Дальнейшая отделка (в зависимости от толщины слоя и вида покрытия), через, сут	1-14**
Варианты фасовки, кг	20

** В зависимости от толщины слоя, температуры и влажности воздуха и основания.

УТИЛИЗАЦИЯ

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

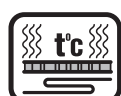
РЕКОМЕНДАЦИИ

Помимо информации с упаковки, при работе с материалом следует

выполнять все требования актуальных редакций НТД (в т.ч. СП 71.13330 и СП 29.13330), а также руководствоваться техникой безопасности в строительстве. При возникновении вопросов обращайтесь к производителю. Техническое описание не может заменить профессиональную подготовку при выполнении работ. Систему «Тёплый пол» необходимо выключить за 3 дня до заливки пола и включать не ранее чем через 28 суток после заливки пола. Принудительная сушка наливного пола, сквозняки, солнце, локальный нагрев, обдув могут привести к появлению трещин.



для внутренних работ



для «Тёплого пола»



для влажных помещений



время до хождения



толщина слоя



прочность при сжатии



рекомендовано для детских и медицинских учреждений