



999 НИВЕЛИР УЛЬТРА

Наливной пол

Для финишного выравнивания бетонных полов, цементных стяжек, несущих основаниях со значительными перепадами, для получения прочной и идеально гладкой поверхности, а также для тонкослойного выравнивания оснований, имеющих незначительные неровности. Применяется внутри отапливаемых, непромерзающих помещений с любым уровнем влажности.



для «Теплого пола» и «Плавающего пола»



высокопрочный



пластичен и удобен в работе



толщина слоя 2-70мм



пешее хождение через 6 часов

Технические характеристики

Фракция наполнителя	0,63 мм
Необходимое количество воды на 1 кг	0,2-0,24 л
Необходимое количество воды на 20 кг	4,0 - 4,8 л
Рекомендуемая толщина слоя	2-70 мм
Расход сухой смеси на 1 м ² при толщине слоя 10 мм	13-15 кг
Жизнеспособность раствора	30 минут
Время до хождения (слой 10 мм)	6 часов
Время высыхания слоя 10 мм при 20°C и влажности 65%	2-7 суток
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	20 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток	0,7 МПа
Температура проведения работ и основания	+5°C... +30°C

Инструкция по применению

Подготовка поверхности

Основание должно быть прочным, сухим, чистым, обладать несущей способностью. Необходимо удалить с поверхности все загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Заделать трещины и глубокие выбоины раствором «Нивелир Ультра» не позднее чем за 1 сутки до начала работ.

Поверхность перед использованием наливного пола обработать грунтовой 2-3 слоя. Грунтование предотвращает быстрый уход воды из раствора в основание, исключает образование воздушных пузырей, улучшает сцепление материала с поверхностью.

Внимание! Запрещено использовать грунты, содержащие «кварцевый песок» (типа «Бетонконтакт») для грунтования основы перед нанесением.

Перед нанесением раствора по периметру вертикальных поверхностей помещения необходимо уложить демпферную ленту.

Перед выравниванием рекомендуется установить на основание маяки и отрегулировать их на требуемую толщину слоя с помощью уровня.

Приготовление раствора

Для приготовления раствора сухую смесь высыпать в емкость с чистой водой из расчета 4,0-4,8 л на мешок 20 кг и перемешать до получения однородной массы в течение 1-3 минут с помощью профессионального миксера или дрели с насадкой на малых оборотах. Раствор необходимо выдержать 1-2 минуты, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Ручное перемешивание допускается при массе затворяемой смеси не более 1 кг. При необходимости добавить воды или сухой смеси. **Внимание!** При приготовлении раствора необходимо соблюдать соотношение "сухая смесь-вода".

Не допускается добавление в сухую смесь других компонентов, кроме воды.

Выполнение работ

Приготовленный раствор вылить на подготовленное основание и выровнять до однородного слоя, используя игольчатый валик. Для ускорения растекания материал рекомендуется распределить по поверхности с помощью стального гладкого шпателя или ракли. Время использования приготовленной растворной смеси составляет 30 минут с момента затворения водой.

При машинном способе нанесения отрегулировать консистенцию растворной смеси, изменяя количество воды из расчета 0,2-0,24 л на 1 кг смеси. Далее раствор нанести на основание до достижения заданного уровня, распределив его правилом или раклей. Не позднее 30 минут после остановки машины необходимо промыть водой шланги и механизмы.

При проведении работ, а также в течение срока высыхания раствора (2-7 суток) следует соблюдать температуру воздуха в помещении в пределах от +5° до +30°C и уровень влажности воздуха не более 75%, а также исключить воздействие сквозняков и прямых солнечных лучей.

Дальнейшие работы по полу проводить при остаточной влажности пола не более 1%, для укладки паркета – 0,5%.

Хранение и упаковка продукции

Продукция поставляется в бумажных мешках по 20 кг. Срок хранения продукции в неповрежденной фирменной упаковке в сухом крытом помещении при температуре +5°C...+30°C и уровне влажности не более 70% в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения – 6 месяцев. Смесь из поврежденных мешков использовать в первую очередь.