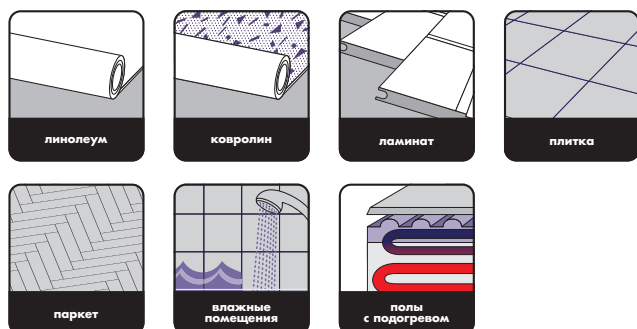


CN 69

NIVEL SUPER

Самонивелирующая смесь повышенной прочности

Для выравнивания поверхности пола под укладку покрытий (2–15 мм).
Усилена микроволокнами Fibre Force



СВОЙСТВА

- армирована микроволокнами Fibre Force;
- трещиностойкая;
- быстротвердеющая;
- технологическое передвижение через 8 часов;
- пригодна для машинного нанесения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Самонивелирующая смесь повышенной прочности Ceresit CN 69 предназначена для выравнивания бетонных, цементно-песчаных и ангидритовых оснований пола с последующей укладкой линолеума, коврового покрытия, ламината и других покрытий в жилых и общественных зданиях. Может применяться в качестве выравнивающего слоя перед укладкой керамической плитки.

Смесь Ceresit CN 69 может применяться для выравнивания оснований в ванных комнатах, санузлах и других помещениях с мокрыми процессами, за исключением поверхностей, подверженных постоянному воздействию воды: бассейнов, купелей и т. д.

Самонивелирующая смесь Ceresit CN 69 может применяться для устройства теплых полов.

Подходит только для применения внутри зданий.

Рекомендуется использовать для выравнивания:

- оснований во влажных помещениях, в помещениях с повышенными нагрузками, внутри и снаружи, в качестве финишного слоя – высокопрочную самонивелирующую смесь Ceresit CN 76 прочностью 35 МПа.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Работы выполнять в соответствии с СП 1.03.01-2019 «Отделочные работы». Основание должно быть ровным, плотным, прочным, очищенным от высолов, жировых пятен, ржавчины, побелки и т. д.

Допускается использование на следующих основаниях внутри и снаружи:

Ceresit



CN 69

- бетон класса не ниже C12/15, возрастом более 3 месяцев и влажностью не более 8 %;
- цементные стяжки прочностью не ниже M150, возрастом более 28 дней и влажностью не более 8 %.

Дефекты на основании обеспылить, прогрунтовать глубокопроникающей грунтовкой Ceresit CT 17 и отремонтировать быстротвердеющей монтажной смесью CX 5.

Перед производством работ удалить загрязнения, наплывы бетона и раствора с основания. Произвести обеспыливание.

Основание загрунтовать глубокопроникающей грунтовкой Ceresit CT 17 в 1–2 слоя в зависимости от впитывающей способности.

На гладких, плотных, невпитывающих основаниях перед укладкой самонивелира снять верхний слой фрезеровочной машиной для обеспечения адгезии. После фрезеровки основание обеспылить.

Перед производством работ периметр помещения обклеить демпферной лентой для предотвращения жестких связей между конструкцией пола и стены.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Работы выполнять при температуре воздуха и основания от +5 до +30 °C и влажности не более 80 %.

Отдозировать воду согласно рекомендациям и вылить в емкость. Температура воды от +10 до +25 °C. Сухую смесь постепенно высыпать в воду и перемешать низкооборотной дрелью с насадкой-миксером. Растворная смесь должна быть однородной и без комков. Через 5 минут перемешать повторно.

Использование растворной смеси возможно в течение 15–30 мин. Время использования зависит от температуры окружающего воздуха. Приготовленную смесь вылить на основание и распределить по поверхности при помощи резиновой мерной планки, шпателя, ракеля. Прокатать смесь игольчатым валиком для удаления пузырьков воздуха и выравнивания поверхности.

Для точного соблюдения уровня пола рекомендуется перед заливкой выставлять маяки.

Подачу растворной смеси можно осуществлять механизированным способом. Оборудование должно обеспечивать точную дозировку, равномерное перемешивание, требуемое время созревания смеси.

В помещениях с площадью пола более 30 м² необходимо выполнять деформационные швы. При наличии швов в основании их необходимо продублировать в самонивелирующей стяжке. Деформационные швы выполнить в покрытии не позднее 24 часов с момента укладки смеси.

Дозировку воды выполнять с помощью мерных ведер или весов с высокой точностью. Передозировка воды приводит к растрескиванию растворной смеси, снижению прочности покрытия и стойкости к истиранию.

Инструменты и остатки материала очистить водой. Затвердевший состав может быть удален только механически.

ПРИМЕЧАНИЯ

Все указанные технические характеристики действительны при температуре воздуха +20 °С и относительной влажности 60 %. В других условиях характеристики могут отличаться.

В техническом описании определены область применения материала и способ проведения работ. Информация в описании не заменяет подготовки исполнителя работ. При работе с материалом следует руководствоваться действующими нормативами в строительстве. Если у производителя работ возникают сомнения в возможности применения материала в конкретных условиях, то следует самостоятельно испытать его в достаточном количестве или обратиться за консультацией к производителю. Информация в техническом описании не является основанием для безусловной ответственности производителя. Производитель не несет ответственности за применение материала в целях и условиях, не предусмотренных настоящим описанием. При работе с материалом используйте средства индивидуальной защиты. В случае попадания в глаза немедленно промойте их обильным количеством воды и обратитесь к врачу.

ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

При хранении и транспортировании должны обеспечиваться защита от атмосферных осадков и сохранность упаковки от механических повреждений. Допускается хранить при отрицательной температуре. Не допускать слеживания смеси.

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

УПАКОВКА

Мешки 25 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	смесь цемента, минеральные наполнители, модификаторы
Насыпная плотность	около 1100 кг/м ³
Пропорции смешивания	4,25–4,5 л воды / 25 кг
Температура применения	от +5 до +30 °С
Время потребления	около 30 минут
Передвижение по поверхности	через 8 часов
Прочность на сжатие через 28 суток	не менее 20 МПа
Прочность на изгиб через 28 суток	не менее 4 МПа
Готовность к укладке финишного покрытия	2–10 мм – 72 часа 10–15 мм – 7 суток
Устройство покрытий: - с использованием клеев на водной основе, - с использованием клеев на органических растворителях	через 72 ч через 7 суток
Расход сухой смеси	около 1,8 кг / м ² / мм

РСС, для самонивелирующихся стяжек, цементная, М200, Пк4, St-1 Ceresit CN 69 СТБ 1307-2012.

Соответствует требованиям ТР 2009/013/ВУ «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность»; СТБ 1307-2012 «Смеси растворные и растворы строительные. Технические условия»; Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), действующим на территории Таможенного союза.

Области применения материалов для ремонта полов

Наименование продукта	Финишное покрытие						Для обогреваемых полов	Внутри зданий	Снаружи зданий	Использование в качестве финишного покрытия
	Линолеум	Ламинат	Ковролин	Плиточная облицовка	Паркет	Полиуретановый /эпоксидный пол				
CN 68	+	+	+	+	-	-	+	+	-	-
CN 69	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-
CN 76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
DX	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-

+ подходит
- не подходит

