

DD

Самовыравнивающаяся смесь для подготовки поверхности пола под укладку покрытий (толщина слоя от 0,5 до 5 мм)

СВОЙСТВА

- ▶ для полов с подогревом
- ▶ трещиностойкая
- ▶ для ручного и машинного нанесения

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь Ceresit DD предназначена для выравнивания оснований из бетона и цементно-песчаных растворов под укладку покрытий (линолеум, ковролин, ламинат, керамическая и ПВХ-плитка). Толщина слоя за одно нанесение – 0,5–5 мм. Прочность основания на сжатие должна быть не менее 25 МПа.

Растворная смесь Ceresit DD пригодна для устройства полов с подогревом. При необходимости устройства полов толщиной 6–10 мм следует использовать смесь Ceresit DX, более 10 мм – смесь Ceresit FA 97.

Растворная смесь Ceresit DD не пригодна для устройства покрытий в промышленных полах.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание должно быть сухим и прочным, без видимых разрушений. Перед применением смеси основание следует очистить от пыли, наплывов, масляных пятен и других веществ, снижающих адгезию. Все неровности и непрочные участки основания следует удалить, трещины расшить механическим способом на глубину 10–15 мм и ширину не менее 5 мм и заделать растворной смесью Ceresit RS 88.

Бетонные основания

Непрочный слой должен быть удален при помощи металлической щетки, а основание обеспылено. При необходимости следует прибегнуть к шлифованию или пескоструйной обработке поверхности. Перед применением растворной смеси Ceresit DD всю поверхность пола обработать грунтовкой Ceresit R 777 в неразбавленном виде. Грунтовка должна хорошо просохнуть и полностью впитаться в поверхность.

Цементно-песчаные основания

Основания с высоким водопоглощением и пористые основания необходимо загрунтовать Ceresit R 777, разбавленной водой в пропорции 1:1. Невпитывающие, гладкие основания обработать грунтовкой Ceresit R 766, разбавленной водой в пропорции 1:1.

Ангидритовые основания

Основание тщательно очистить, шлифовать, тщательно убрать пыль и обработать грунтовкой Ceresit R 755 или



Ceresit R 777, затем устройте пол со слоем Ceresit DD толщиной не менее 2 мм.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Приготовление растворной смеси: в чистую емкость налить воду (температура воды от +15 °С до +20 °С) из расчета 0,24 л на 1 кг сухой смеси (6 л на 25 кг), постепенно добавить сухую смесь и перемешать низкооборотистым миксером до получения однородной массы без комков. Выдержать растворную смесь примерно 5 минут, после чего снова перемешать. Использование растворной смеси возможно в течение 20 минут с момента приготовления. Приготовленную растворную смесь вылить на подготовленную стяжку или основание и распределить по поверхности при помощи резиновой мерной планки, зубчатого шпателя или другого инструмента. Ceresit DD хорошо растекается и образует гладкую, ровную поверхность, которая в дальнейшем не требует шлифовки. При выполнении работ на больших площадях для удаления из раствора пузырьков воздуха необходимо проводить деаэрацию, используя жесткий игольчатый валик. Для подачи растворной смеси можно использовать поршневой или шнековый насос. При нормальных климатических условиях (температура не ниже +20 ± 2 °С и относительная влажность воздуха не выше 55 ± 5%) через 8 часов возможно технологическое передвижение по поверхности. Покрытия можно укладывать спустя 24 часа при толщине слоя до 3 мм.

ПРИМЕЧАНИЯ

Перед устройством пола не использовать грунтовок на основе битумных смол.

При устройстве пола в несколько слоев рекомендуется перед устройством следующего слоя грунтовать поверхность грунтовкой Ceresit R 777.

Растворную смесь следует защищать от пересыхания и попадания прямых солнечных лучей в период ее твердения. Повышенная температура сухой смеси и воды уменьшает время ее использования, а более низкая температура, наоборот, увеличивает это время.

При устройстве пола машинным способом необходимо использовать специальный дополнительный домешиватель.

Работы следует выполнять при температуре основания от +5 °С до +30 °С. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре не ниже +20 ± 2 °С и относительной влажности воздуха не выше 55 ± 5%. В других условиях время схватывания и твердения растворной смеси может измениться.

При устройстве полов с подогревом основание должно быть подогрето до температуры растворной смеси. Пол не должен подогреваться минимум два дня после ее укладки.

Предварительный подогрев должен производиться в следующем порядке: температура подогрева должна повышаться каждый день на 5 °С, но не выше +35 °С. Подогрев отключают перед устройством пола. В холодную погоду текущая температура должна понижаться каждый день на 5 °С до достижения температуры +15–18 °С и не должна изменяться в течение минимум 3 дней после устройства пола. После этого температура подогрева должна повышаться каждый день на 5 °С до установленной температуры подогрева пола. Перед укладкой покрытий на полы с подогревом подогрев должен работать в течение 10 дней. Перед укладкой следует выключить подогрев, зимой установить режим подогрева половинной мощности (температура пола +20 °С). Через 72 часа после укладки покрытия подогрев можно включить на рабочую мощность.

Не смешивать с другими компонентами и вяжущими веществами. Начатые мешки снова плотно закрывать. Не высыпать в канализацию! Не использовать на очень сырых поверхностях и снаружи зданий и сооружений!

Смесь содержит цемент и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе необходимо защищать глаза и кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза следует немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеизложенной информации о способах применения материала, при работе с ним следует руководствоваться действующей нормативной документацией. В случае использования продукта в условиях, не указанных в этом техническом описании, следует самостоятельно провести тестовые испытания или обратиться за консультацией к производителю.

ХРАНЕНИЕ

В фирменной закрытой упаковке в сухих прохладных помещениях – 6 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке.

УТИЛИЗАЦИЯ

Остатки продукта утилизировать как строительный мусор, а упаковку – как бытовые отходы.

УПАКОВКА

Смесь Ceresit DD фасуется в фирменные бумажные мешки по 25 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав:	смесь цементов с минеральными наполнителями и органическими модификаторами
Расход воды для приготовления растворной смеси:	6,0 л на 25 кг сухой смеси
Температура применения растворной смеси:	от +5 °С до +30 °С
Готовность раствора к технологическому передвижению:	через 8 часов
Готовность раствора к укладке покрытий (кроме паркета):	
- при толщине слоя более 3 мм:	через 48 часов
- при толщине слоя 0,5–3 мм:	через 24 часа
Использование ступень на роликах (в качестве выравнивающего слоя под покрытием):	допускается (при толщине слоя не менее 1 мм)
Прочность сцепления с основанием (воздушно-сухие условия):	не менее 0,8 МПа
Время использования раствора:	не менее 20 мин
Предел прочности (через 28 суток):	
- на растяжение при изгибе:	не менее 4 МПа
- на сжатие:	не менее 25 МПа
Усадка:	не более 2 мм/м
Расход сухой смеси:	около 1,6 кг/м ² на 1 мм толщины слоя

Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий. Продукция торговой марки Ceresit постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Ceresit DD, группа Ц.2.ПР1
ДСТУ Б В.2.7-126:2011

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие смеси Ceresit DD указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортирования, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном описании. Производитель не несет ответственности за неправильное использование растворной смеси, а также за ее применение в других целях и условиях, не предусмотренных этим описанием. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

