



Стяжка

Стяжка цементная

ГОСТ Р 31358-2019



M75
ПРОЧНОСТЬ
НА СЖАТИЕ
НЕ МЕНЕЕ 7,5 МПа



АНТИ-
БАКТЕРИАЛЬНЫЕ
СВОЙСТВА



ВОЗМОЖНО
УСТРОЙСТВО
ТЕПЛОГО ПОЛА



МОРОЗОСТОЙКИЙ,
НЕ МЕНЕЕ
50 ЦИКЛОВ

Сухая смесь на основе портландцемента, фракционных натуральных наполнителей, модифицирующих полимерных и химических добавок, армирующих волокон.

Область применения

Цементная стяжка для первоначального выравнивания бетонных и цементно-песчаных оснований, формирования уклонов, а также для устройства стяжек на разделительном слое, под укладку напольной керамической плитки, паркета и т.д. или под последующее выравнивание тонкослойными самонивелирующимися смесями. Применяется для выравнивания бетонного пола с нагрузкой на пол не более 75 кг/см² (M75).

Возможно устройство системы «Теплый пол». Рекомендуемая толщина слоя от 10 до 90мм.

Подготовка основания

Основание должно быть сухим и прочным. Прочность на сжатие не менее 7.5 МПа, влажность не более 4%. Очистить от пыли, грязи, жиров, краски, масляных пятен и других веществ, снижающих адгезию. Непрочные участки и отслоения следует удалить. Возраст цементных оснований не менее 28 суток. Для улучшения адгезии сильно и неравномерно впитывающую влагу основания обработать грунтовкой в один или два слоя.

Порядок работы

Основание обработать грунтовкой «Прайм» или «Универсальная» ТМ «Habez-gips». Содержимое мешка 25 кг высыпать в емкость с 4,5-5,5 литрами чистой холодной воды. Перемешать строительным миксером до однородной массы в течении 3 минут. На подготовленное основание устанавливаются маяки через каждые 1,5-2 м. Растворная смесь выкладывается на основание не позднее 90 мин. после затворения водой, а затем разглаживается правилом. Окончательное выравнивание и заглаживание выполняется при помощи металлического шпателя или терки. Ходить по покрытию можно через 24 ч. Последующие покрытия можно укладывать через 3-5 недель, в зависимости от толщины слоя и климатических условий. Максимальную прочность стяжка приобретает через 28 суток. При проведении работ и в течение последующих 3-х суток необходимо обеспечить поддержание температуры в пределах от +5 до +30°C, а также следует оберегать поверхность от пересыхания, прямых солнечных лучей и сквозняков.

Условия хранения

Мешки хранить в сухих помещениях на деревянных поддонах. Материал из поврежденных мешков пересыпать и использовать в первую очередь. Срок хранения в неповрежденной упаковке 12 месяцев.

Меры предосторожности

При работе использовать защитные средства (резиновые перчатки). Не допускать попадания в глаза, а также длительного контакта с кожей.

Применяется в системах устройства пола:

- первоначальное выравнивание
- пол с разделительным слоем
- устройство уклонов
- системы "теплый пол"

Область применения:

Внутренние помещения с нормальным уровнем влажности (жилые комнаты, кухни, коммерческие помещения и т.п.)	да
Внутренние помещения с повышенным уровнем влажности (ванные, душевые комнаты, подвалы и т.п.)	да
Наружные поверхности	да
Устройство теплых полов	да
Устройство уклонов	да
Первоначальное выравнивание	да

Последующие покрытия:

Без покрытия	да
Линолеум	да
Ковролин	да
Керамогранит или керамическая плитка	да
Натуральный камень	да
Кварцвиниловое покрытие	да
Паркет	да
Ламинат	да
финишный наливной пол	да

Технические характеристики:

количество воды для затворения на 1 кг сухой смеси	0,17-0,19л
Рекомендуемая толщина слоя	10...90мм
Максимальная толщина слоя	100 мм
Температура основания	+5...+30С
Открытое время раствора	не менее 2ч
Возможность пешего хождения	через 24ч
Прочность на сжатие через 28 суток	не менее 7,5МПа
Морозостойкость, не менее	50 циклов
Заливка самовыравнивающихся полов	через 7 суток
Укладка линолеума, паркета, ламината	через 28 суток
Срок хранения	12 месяцев