

**GF-117****PRO****ТЕРРАСА****РОВНИТЕЛЬ ДЛЯ
УЛИЦ И ПОМЕЩЕНИЙ**

ФАСОВКА 30 кг

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:**

Профессиональный цементный ровнитель предназначен для устройства ровных оснований под дальнейшую укладку напольных финишных покрытий. Может применяться для наружных и внутренних работ. Рекомендован для выравнивания оснований на балконах, террасах, открытых уличных площадках. Подходит для применения в системах «Теплый пол» внутри помещений.

ОСНОВАНИЯ:

- Бетонные основания;
- плиты перекрытия;
- прочные цементные стяжки;
- сплошной тепло-, звуко-, гидроизоляционный слой.

ПОРЯДОК РАБОТЫ:**1. ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ**

Основание должно соответствовать требованиям СП 29.13330.2011 и СП 71.13330.2017, быть прочным (не менее 20 МПа), очищенным от грязи, пыли, масляных пятен. Рыхлые участки должны быть удалены. Поверхность обработать грунтовками GERKULES GE-29 или GE-129 согласно инструкции. Для проведения дальнейших работ грунтовка должна высохнуть. В местах примыкания к колоннам, стенам, ступеням и т.д. установить демпферную ленту. Для выставления уровня пола и облегчения работы со смесью рекомендуется установить маяки на расстоянии до 1,3 м.

Температура основания и окружающей среды за 3 дня до нанесения, во время и в последующие 7 дней должна находиться в пределах от +5°C до +30°C. Запрещается наносить ровнитель под прямыми солнечными лучами, атмосферными осадками, на сквозняках. Перед использованием ровнителя для полов с водяным или электрическим подогревом система должна быть выключена не менее, чем за сутки до начала работ и включена не ранее, чем через 14 суток после их завершения.

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора необходимо 3,9 – 4,8 л воды на мешок 30 кг (0,13 – 0,16 л на 1 кг сухой смеси). Сухую смесь всыпать в воду, при непрерывном перемешивании электродрелью со специальной миксерной насадкой, до получения однородной консистенции. Полученный раствор выдержать около 5 минут для дозревания, а затем вновь перемешать. После повторного перемешивания ровнитель готов к применению.

Не допускайте передозировки воды, это ведет к снижению прочности покрытия и образованию трещин.



ВАЖНО! Для предотвращения образования комков при перемешивании необходимо сухую смесь всыпать в емкость с водой, а не наоборот!

3. НАНЕСЕНИЕ

По подготовленной поверхности основания раствор равномерно распределить между маяками и разровнять правилом, не допуская пустот. Затворенная смесь должна быть израсходована в течение 30 минут с момента ее приготовления. При устройстве полов большой площадью необходимо выполнить компенсационные швы. Компенсационные швы прорезаются в среднем через 6 метров в обоих направлениях на глубину не менее 1/3 через 24 часа после окончания работ.

4. ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ

После завершения работ поверхность рекомендуется укрыть полиэтиленовой пленкой на 72 часа для равномерного набора прочности и предотвращения быстрого высыхания. Если работы ведутся в помещении - не проветривать. Не ускорять искусственно процесс сушки и твердения путем установки обогревателей. На следующие сутки произвести демонтаж маяков, заделать образовавшиеся пустоты этим же материалом.

Очистка рук, тары, инструмента производится теплой мыльной водой сразу по завершении работ.

РЕКОМЕНДАЦИИ:

- Не добавлять в ровнитель известь, цемент, гипс и другие материалы.
- Не использовать ровнитель в целях, не предусмотренных в данном техническом описании.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Сухая смесь взрыво- и пожаробезопасна, не токсична, не содержит асбестовых волокон. При попадании смеси в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. Смесь экологически безопасна.

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

12 месяцев с даты производства в сухом помещении на поддонах в закрытой оригинальной упаковке, избегая контакта мешка с влагой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет*	Серый
Связующее	Цемент
Наибольший размер частиц	4,0 мм
Предел прочности при сжатии, не менее	25 МПа
Расход воды	0,13-0,16 л/кг сух. смеси 3,9-4,8 л/мешок
Выход готового раствора	0,5 л/кг сухой смеси
Средний расход смеси при толщине слоя 1 мм	2 кг/м²
Жизнеспособность после смешивания с водой, не менее	2 ч
Толщина слоя	20-100 мм
Минимальная толщина слоя для основания:	
цементное (бетон, плита перекрытия, стяжка)	20 мм
сплошной тепло-звукоизоляционный слой перекрытия	40 мм
Технологический проход, не ранее	24 ч
Время полного набора прочности	28 сут.
Готовность для дальнейших работ, не ранее	7 сут.

*Сухая смесь может иметь различный оттенок в зависимости от цвета применяемого сырья (цемент, минеральные наполнители). Цвет никак не влияет на характеристики смеси

Все вышеперечисленные характеристики справедливы при температуре в помещении 20°C и нормальной влажности воздуха. Смесь сухая напольная выравниваемая нормальноотвердеющая для устройства толстослойных стяжек **Рк1, Вtb3, 2, В20, F50, ГОСТ 31358. ТУ 5745-008-49720964-2005.**

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ GERKULES



ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:



Размер паллета с продукцией 30 кг

(высота / длина / ширина):

910 / 1230 / 820 мм

Мешков 30 кг (в паллете / в ряду / рядов):

56 / 8 / 7



4 607008 998696