

PLITONIT

ЛЕГКО БЫТЬ ПРОФЕССИОНАЛОМ



PLITONIT EasyFloor - ровнитель быстротвердеющий со свойством самовыравнивания на основе минерального вяжущего для ручного и машинного нанесения соответствует ГОСТ 31358-2019



Продукт предназначен для ручного и машинного выравнивания и корректирования бетонных полов и монолитных цементных стяжек внутри сухих и влажных помещений под укладку керамической плитки, выстилающих покрытий, паркета и использования в системе «теплый пол». Не подлежит окраске и использованию без напольного покрытия. Возможна эксплуатация во влажных помещениях. Температура поверхности в процессе эксплуатации от +5°C до +50°C. Максимальная фракция заполнителя – 2,5 мм.

Фасовка — 20 кг.

- Для ручного и машинного способа нанесения
- Безусадочность и трещиностойкость
- Выравнивание слоем от 5 до 80 мм (в углублениях до 100 мм)
- Возможность хождения через 3 часа

Расход материала

1,6-1,7 кг/м² при толщине слоя 1 мм.

Условия проведения работ

Растворную смесь использовать только в закрытых помещениях. При проведении работ и в течение последующих 3-х суток необходимо обеспечить поддержание температуры в пределах от +10°C до +30°C. Температура растворной смеси и основания в процессе проведения работ – от +10°C до +30°C. В течение первых 3-х суток поверхность следует оберегать от прямых солнечных лучей и сквозняков.

Подготовительные работы

Основание должно быть прочным (бетон марки В7,5 или более, цементная стяжка по прочности на сжатие не менее 10 МПа), конструкционно-несущим и не иметь сквозных трещин. Поверхность основания тщательно очищается от пыли, грязи, извести, масла, жира, битума, остатков органических и минеральных клеев и красок, а также водорастворимых веществ. Окончательную очистку основания от пыли произвести пылесосом. Обязательно предварительное изолирование выравнивающего слоя пола от стен и перегородок специальной демпферной (кромочной) лентой. Для определения требуемого уровня нивелирования необходимо выставить маяки или реперы. Выравниваемую поверхность необходимо обработать грунтовкой ПЛИТОНИТ Грунт СуперПол. Возможно использование других праймеров ПЛИТОНИТ, или грунтовок с сухим остатком в готовом виде не менее 8%. Грунтовка наносится щеткой, кистью или валиком. Грунтовка должна образовывать тонкий

сплошной слой, не допускается образование лужиц. Поверхности с повышенным водопоглощением обрабатываются грунтовкой дважды. Качество прогрунтованной поверхности определяется отсутствием впитываемости воды в течение 20-30 мин. Гладкие, плотные поверхности (монолитный бетон, плиты перекрытия и т.п.) необходимо обработать праймером ПЛИТОНИТ Грунт СуперКонтакт.

Приготовление растворной смеси

Для затворения сухой смеси использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой смеси требуется 0,21-0,24 л воды (4,2-4,8 л на мешок). Сухую смесь засыпать в заранее отмеренное количество воды комнатной температуры и перемешать в течение 3 минут с помощью электромиксера или электродрели с насадкой с частотой вращения не более 600 об/мин до получения однородной консистенции. Ровнитель также можно приготовить с помощью смесительно-нагнетательных аппаратов с непрерывно дозированной подачей воды. Время использования готовой растворной смеси 30 минут при температуре растворной смеси $20\pm 2^{\circ}\text{C}$.

Порядок работы

Перед началом работы должны быть готовы две емкости, расходные количества сухой смеси, вскрытые и выставленные в ряд пакеты, вода, мерник для воды. Работу рекомендуется начинать с наиболее отдаленной от выхода стены. Масса ровнителя выливается параллельными полосами к стене шириной около 50 см. Время соединения между двумя порциями не должно превышать 10-15 минут. Для лучшего распределения выравнивающей массы по поверхности необходимо использовать широкий шпатель или игольчатый валик. Выполнение работ необходимо проводить без перерывов, соблюдая максимальный темп. Функциональная пригодность пола не снижается, если образуются редкие микротрещины без отслоения ровнителя от основания.

Внимание

Работу рекомендуется производить бригадой не менее чем из двух человек. Передозировка воды не допускается. Хождение по выровненной поверхности допускается не ранее чем через 3 часа после заливки. При необходимости дополнительного выравнивания поверхность следует зашкурить до проявления зерна наполнителя для создания адгезионного слоя. При использовании в санузлах и ванных комнатах необходима обработка поверхности гидроизоляционной мастикой ПЛИТОНИТ ГидроЭласт. Керамическую плитку можно укладывать через 3 дня (при толщине слоя ровнителя до 30 мм) и при большей толщине через 5-7 дней, предварительно прогрунтовав поверхность пола полимерными грунтовками ПЛИТОНИТ. Ковровые покрытия, линолеум, пластиковые покрытия и паркет можно укладывать примерно через 7 дней, предварительно сравнив влажность основания с величиной, допускаемой инструкцией производителя напольного покрытия. Указанные характеристики действительны при температуре окружающей среды $20\pm 2^{\circ}\text{C}$, относительной влажности воздуха $60\pm 10\%$.

Меры предосторожности

Смесь относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007. При выполнении работ использовать перчатки, защитные очки, средства защиты органов дыхания. Избегать попадания смеси на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды. **БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ.**

Условия транспортирования и хранения

Смесь транспортировать в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов. Мешки с сухой смесью хранить в крытых сухих помещениях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения. Срок хранения в таре изготовителя – 12 месяцев со дня изготовления.

Состав

Гипсовые вяжущие, минеральный наполнитель, портландцемент, модифицирующие добавки.

Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям ГОСТ 31358 и ТУ 5745-142-51552155-2012 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции. Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией. Отклонение от массы нетто в соответствии с ГОСТ Р 8.579-2001. Продукция разрешена к использованию во всех видах гражданского строительства (Аэфф < 370 Бк/кг; I класс материалов по СанПиН 2.6.1.25.23-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ 99/2009)»).

Технические характеристики

Для смеси в сухом состоянии	
Расход материала при толщине слоя в 1 мм	1,5-1,6 кг/м ²
Наибольшая крупность зерен заполнителя	2,5 мм
Содержание зерен наибольшей крупности	0%
Расход воды для затворения: <ul style="list-style-type: none">• на 1 кг сухой смеси• на мешок 20 кг	0,21-0,24 л 4,2-4,8 л
Для смеси готовой к применению	
Подвижность (распływ кольца)	не менее 180 мм
Время использования смеси готовой к применению	не более 30 мин
Для затвердевшего раствора	
Прочность при сжатии в возрасте в нормальных условиях <ul style="list-style-type: none">• 3 часа• 7 суток	не менее 2,5 МПа не менее 12 МПа
Прочность сцепления с основанием через 7 суток	не менее 0,6 МПа
Температурный режим в процессе эксплуатации	до +50°С
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов	не более 370 Бк/кг

Логистическая информация

Индивидуальный штрих-код 4607013044845

Количество мешков на паллете – 48 шт.