

PLITONIT

ЛЕГКО БЫТЬ ПРОФЕССИОНАЛОМ



PLITONIT РемСостав –быстротвердеющий ремонтный состав



Продукт предназначен для ремонта и выравнивания вертикальных и горизонтальных поверхностей из бетона, железобетона, кирпича при производстве внутренних и наружных работ. Рекомендуемая толщина слоя при выравнивании от 5 до 50 мм (в углублениях до 80 мм). Температура покрытия в процессе эксплуатации – до +70°C. Максимальная фракция заполнителя – 2,5 мм.

Фасовка — 25 кг, 4 кг.

- Для ремонта выбоин в полах, стенах, потолках
- Ремонт ступеней
- Ремонт цоколя
- Возможность эксплуатации поверхности уже через 3 часа после нанесения состава;
- Толщина слоя выравнивания до 50 мм, в углублениях до 80 мм – универсальное решение для различного рода задач;
- Водонепроницаемость W8 по ГОСТ 12730.5 – устойчивость к воздействию влаги;
- С армирующими волокнами – высокая трещиностойкость

Расход материала

19-20 кг/м² при толщине слоя 10 мм.

Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 24 часов необходимо обеспечить поддержание температуры в пределах от +5°C до +30°C. Температура растворной смеси и основания в процессе проведения работ – от +10°C до +30°C.

Подготовка основания

Поверхность основания тщательно очистить от пыли, грязи, масла, битума, остатков органических и минеральных клеев и красок. На поверхности сделать насечки, цементную пленку удалить. Поверхность смочить.

Приготовление растворной смеси

Для затворения сухой смеси использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой смеси требуется 0,11-0,16 л воды. Сухую смесь засыпать в заранее отмеренное количество воды комнатной температуры и перемешать не менее 3 минут с помощью электромиксера или электродрели с насадкой, с частотой вращения не более 600 об/мин, до получения однородной консистенции без комков. Время использования готовой растворной смеси 30 минут при температуре растворной смеси 20±2°C.

Порядок работы

На влажную поверхность нанести ремонтный состав. Смесь наносится вручную. Для получения гладкой поверхности растворную смесь после загустевания обработать гладилкой. Эксплуатация обработанной поверхности допускается через 3 часа после завершения работ.

Внимание

При ремонте потолочных поверхностей рекомендуется затворять сухую смесь минимальным количеством воды. При восстановлении углов рекомендуется применять опалубку. 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

Песок, портландцемент, армирующие волокна, модифицирующие добавки.

Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям ГОСТ 31357-2007 и технических условий 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 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

Наибольшая крупность зерен заполнителя	2,5 мм
Содержание зёрен наибольшей крупности	не более 5%
Расход воды на 1 кг смеси	0,11-0,16 л
Подвижность: <ul style="list-style-type: none">сразу после приготовлениячерез 20 минут после приготовления	Пк2 120-150 мм не менее 100 мм
Сроки начала схватывания растворной смеси	не ранее 30 мин
Прочность раствора при сжатии: <ul style="list-style-type: none">через 3 часачерез 28 суток	не менее 10 МПа не менее 40 МПа
Прочность сцепления раствора с основанием в возрасте 28 суток	не менее 1,5 МПа
Деформация усадки в возрасте 28 суток	не более 1 мм/м
Марка по водонепроницаемости	W8
Марка по морозостойкости	F150
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов	не более 370 Бк/кг

Логистическая информация для мешка 25 кг

Индивидуальный штрих-код 4607013041486

Количество мешков на паллете – 48 шт.

Логистическая информация для пакета 4 кг

Индивидуальный штрих-код 4607013045941

Количество пакетов на паллете – 224 шт.