PLITONIT ГидроСтоп

PLITONIT
ЛЕГКО БЫТЬ ПРОФЕССИОНАЛОМ

Plitonit Deutsche Qualität



2 кг

- ✓**Для быстрых ремонтных работ по гидроизоляции протечек**
- ✓**Твердение в течение 1,5-10 минут**
- ✓**Отсутствие усадки**
- ✓**Марка водонепроницаемости W6**

Сухая, гидроизоляционная, поверхностная, ремонтная смесь на цементной основе для наружных и внутренних работ

Скачать инструкцию на другом языке/
Download the manual in another language
kz | az | uz | tj | kg | tm | am | ge | mn

Область применения

Продукт предназначен для ликвидации протечек воды через трещины, отверстия, каверны и швы в бетонных конструкциях при проведении внутренних и наружных работ, например, гидроизоляция подвала от проникновения грунтовых вод через образовавшееся в бетоне отверстие. Продукт имеет разрешение органов ГСЭН на контакт с питьевой водой.

Подготовка основания

Бетонные поверхности. Произвести расшивку поврежденных мест с расширением внутрь конструкции глубиной не менее 30 мм и шириной не менее 20 мм и промыть водой. Ремонтируемая поверхность должна быть прочной, очищенной от всех видов красок, битумных покрытий, водорастворимых веществ и не иметь отслаивающихся элементов.

Трубы. Вокруг ремонтируемого участка зачистить трубу до металлического блеска (очистить от грязи, пыли и т.п.). Поврежденный участок рекомендуется углубить ножовкой и сделать несколько неглубоких насечек до 1 мм для лучшего сцепления.

Порядок производства работ

!	При проведении работ методом послойного нанесения применяется сухая смесь, наносимая тонкими слоями на влажную поверхность.
!	При производстве работ методом заполнения, применяется пластичная растворная смесь, полученная путем смешивания сухой смеси с заранее отмеренным количеством воды
!	Сроки схватывания растворной смеси – начало не ранее 1,5 минут, конец не позднее 10 минут с момента затворения.
!	**метод послойного нанесения - применяется в случаях, когда невозможно произвести расшивку поврежденного места, например, при работе по основанию малой толщины или по водопроницаемому участку основания. Смесь наносится послойно шпателем или другим удобным инструментом с сильным прижимом. Толщина одного слоя до 2 мм. Следующий слой наносится в момент насыщения водой предыдущего слоя, и так до тех, пока вода не будет остановлена полностью.**
!	**метод заполнения применяется в остальных случаях, когда укладка растворной смеси возможна на всю глубину поврежденного участка, при этом заполнение производится предварительно подготовленными тестовидными шарами. Растворная смесь до конца схватывания прижимается для исключения провисания или выдавливания.**

Приготовление растворной смеси

Для затворения сухой смеси необходимо использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой смеси требуется 0,17-0,19 л воды

1	Отмерьте необходимое для затворения сухой смеси количество воды комнатной температуры
2	Засыпьте сухую смесь в заранее отмеренное количество воды
3	Перемешайте сухую смесь и воду в течение 2-3 минут с помощью электромиксера или электродрели с насадкой до получения однородной консистенции*
!	**Повторное перемешивание не требуется**

* частота вращения не более 600 об/мин.

Дальнейшая эксплуатация

Для локализации притока воды на поврежденном участке рекомендуется пробурить отверстие и вставить в него полиэтиленовую дренажную трубку. Через 10 минут после окончания заделки поврежденного участка вытащить дренажную трубку, забить деревянную пробку с заглублением от поверхности не менее чем на 30 мм и заделать растворной смесью методом заполнения. При быстром высыхании поверхности ее следует увлажнять в течение первых суток. В первом слое покрытия допускается появление на поверхности волосяных трещин. Запрещается введение дополнительного количества воды в готовую растворную смесь.

Технические характеристики

Для смеси в сухом состоянии	
Расход воды для затворения на 1 кг	0,17-0,19 л
Для смеси готовой к применению	
Подвижность растворной смеси	Пк3
Сроки схватывания растворной смеси • начало • конец	 не ранее 1,5 минут не позднее 10 минут
Для затвердевшего раствора	
Прочность при сжатии в возрасте • 15 минут • 28 суток	 не менее 2 МПа не менее 15 МПа
Марка по водонепроницаемости, 1 сутки	W6
Прочность сцепления раствора с бетоном через 28 суток после:	не менее 0,5 МПа
Марка по морозостойкости	F25
Морозостойкость контактной зоны, Fкз, не менее	25
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов	не более 370 Бк/кг

Условия проведения работ

Температура растворной смеси в процессе проведения работ должна быть от +10°С до +30°С. При пограничных значениях температуры растворной смеси сроки схватывания могут меняться. Твердение за 3 минуты обеспечивается при температуре растворной смеси от +18°С до +25°С.

Внимание

Указанные временные характеристики действительны при температуре окружающей среды 20±2°С, относительной влажности воздуха 60±10%, и при других температурно-влажностных условиях могут изменяться. При производстве работ следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве.

Меры предосторожности

Мастика относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) в соответствии с 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 и обратиться к врачу
БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!

Состав

Песок, портландцемент, модифицирующие добавки.

Транспортировка и хранение

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.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям ГОСТ 31357 и ТУ 5745-105-51552155-2014 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 ин-струкцией. 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)».

СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

8 (800) 555 - 71 - 67

www. plitonit.ru

e-mail: info@mc-bauchemie.ru