



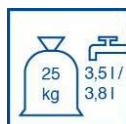
Техническое описание Артикул 1063

Betofix QR2

Подливочный раствор быстрого отверждения



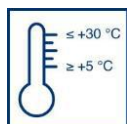
Полы снару-
жи и внутри
помещений



Пропорция
смешивания
«сухая
смесь/вода»



Время сме-
шивания



Температура
применения



Нанесение
наливом



Общий рас-
ход на л
заполняемого
объема



Срок хране-
ния



Защищать от
влаги!

Сфера применения

- Быстротвердеющий подливочный и ремонтный раствор для наружных и внутренних работ
- Ремонт минеральных оснований с быстрым набором прочности в сухих, влажных, сырых зонах и зонах, находящихся под водой
- Монтаж и ремонт колодезных колец и канализационных люков
- Быстрая заделка участков прохода коммуникаций, отверстий, дефектов на бетоне, кирпичных кладках, стяжках, природном и искусственном камне
- Герметизация и заделка влажных мест и протечек (напр., в подвалах, шахтах, штольнях, бетонных и керамических трубопроводах)

Свойства продукта

- Очень высокая ранняя прочность (нагрузки через 45 минут)
- Позволяет быстро выполнять ремонтные и монтажные работы, в т.ч. в прохладных погодных условиях

Технические параметры продукта

Цвет:	серый
Макс. размер зерна:	до 2 мм
Кол-во воды для затворения:	ок. 14 %
Время жизнеспособности:	ок. 10 мин, в зависимости от температуры
Консистенция после затворения:	ок. 25 см (расползание)
Плотность свежего раствора:	ок. 2,2 кг/дм ³
Начало отверждения (23 °C):	ок. 15 минут
Прочность на сжатие:	
через 1 ч	≥ 10 Н/мм ²
через 3 ч	≥ 14 Н/мм ²
через 24 ч	≥ 30 Н/мм ²
через 7 дн.	≥ 40 Н/мм ²
через 28 дн.	≥ 45 Н/мм ²

- Цементная сухая смесь промышленного изготовления, не содержит хлоридных добавок
- Препятствует коррозии, не оказывает агрессивного воздействия на железо
- Простота в применении, высокая текучесть
- Отверждение без усадки, сдвиговая прочность
- Водонепроницаемость, морозостойкость, устойчивость к антигололедным солевым реагентам

Основание

Основание должно быть чистым, прочным и предварительно увлажненным до матово-влажного состояния. Непрочные и препятствующие адгезии слои полностью удалить.

Применение

В чистую емкость для приготовления раствора залить **3,5-3,8 л воды** и добавить **25 кг Betofix QR2**. Тщательно перемешать миксером ВЕВА или электродрелью на малых оборотах в течение 1-3 минут. Частичное замешивание производить из расчета 0,14-

0,15 л воды на кг сухой смеси.

Свежезатворенный раствор использовать сразу!

Высота подливки до 50 мм, при работе с колодезными кольцами соответственно ширине кольцевого зазора.

Для монтажа и поднятия уровня канализационных крышек шов между рамкой люка и конструкцией шахты очистить и предварительно увлажнить. Затем установить опалубку. С помощью заливочной воронки залить раствор в полость и дать равномерно распределиться. Через 20 минут можно снимать опалубку; в течение 1 ч, в зависимости от температуры, конструкция готова к нагрузкам.

Указания

Раствор обладает быстрым схватыванием, замешивать только необходимое количество раствора.

Не разбавлять только что свежезамешанный раствор водой. Длительное интенсивное смешивание приводит к сокращению времени схватывания.

Не применять при температуре воздуха, основания и строительного материала ниже +5 °С и выше +30 °С. Указанные показатели были получены в лабораторных условиях при 20 °С и отн.вл.возд. 65%. Низкие температуры увеличивают, высокие сокращают время жизнеспособности и отверждения.

Открытые участки свеженанесенного раствора защищать от воздействия внешней среды (тепла, ветра, мороза) с помощью полиэтиленовой пленки или влажного джутового полотна.

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С публикацией новой версии технического описания предыдущие версии теряют свою силу.

1063-TM-11.15.Mey-JE-AM

Рабочий инструмент, очистка

Смеситель BEBA или строительный миксер.

Для больших замесов можно использовать смеситель принудительного действия, применяемый для укладки стяжек.

Рабочее оборудование и инструмент очищать в свежем состоянии водой.

Форма поставки, расход, условия хранения

Форма поставки:

Мешок бумажный 25 кг

Расход сухой смеси:

ок. 2,0 кг на л заполняемого объема

Условия хранения:

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте. Срок хранения ок. 12 месяцев.

Безопасность, экология, утилизация

Более подробная информация по безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии содержатся в актуальной версии паспорта безопасности.

