

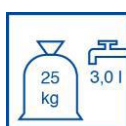
## Техническое описание Артикул 0554

# Betofix HQ2

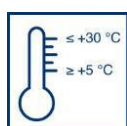
## Подбивочный раствор



Полы / стены  
снаружи и  
внутри помеще-  
ний



Пропорция  
смешивания  
«сухая  
смесь/вода»



Температура  
применения



Время смешивания



Время дозревания



Нанесение  
кельмой/  
шпателем/  
расшивкой



Общий расход  
на мм толщи-  
ны слоя



Срок хранения



Защищать от  
влаги!

### Сфера применения

- Для наружных и внутренних работ
- Минеральные основания в сухих, влажных и сырых зонах
- Подбивка и соединение установок, стальных и бетонных конструкций, а также элементов из древесины
- Заполнение швов между готовыми элементами и плитами основания
- Заполнение пустот
- Монтаж индивидуальных конструкций
- Устройство гидроизоляционных галтелей

### Свойства

- Высокая начальная прочность
- Способность к расширению
- Водонепроницаемость
- Устойчивость к антигололедным солевым реагентам

### Подготовка к проведению работ

#### Требования к основанию

Основание должно обладать несущей способностью, быть чистым и свободным от пыли.

0554\_Betofix HQ2\_11.16\_JS-JE-AM

### Технические параметры продукта

Цвет: серый  
Макс. размер зерна: 2 мм  
Кол-во воды для затворения: ок. 12 %  
Плотность свежего раствора: ок. 2,2 кг/дм<sup>3</sup>  
Время жизнеспособности: ок. 60 мин.

Прочность на сжатие (EN 12190):  
через 1 день: ≥ 10 Н/мм<sup>2</sup>  
через 7 дней: ≥ 35 Н/мм<sup>2</sup>  
через 28 дней: ≥ 40 Н/мм<sup>2</sup>

Прочность на изгиб (EN 12190): через 28 дней: ≥ 7,0 Н/мм<sup>2</sup>

Расширение: ок. 1,5 % по объему

Динамический модуль упругости: ≥ 25000 Н/мм<sup>2</sup>

Капиллярное водопоглощение: ≤ 0,5 кг/(м<sup>2</sup> · ч<sup>0,5</sup>)

### Подготовка

Увлажнить основание до матово-влажного состояния.  
Вскрыть наполнитель, залегающий близко к поверхности.

Прочность основания на отрыв должна составлять в среднем > 1,5 Н/мм<sup>2</sup>.

### Применение

#### Условия применения

Температура воздуха, основания и строительного материала: от +5 °C до +30 °C

Низкие температуры увеличивают, высокие сокращают время жизнеспособности и отверждения.

#### Время жизнеспособности (при +20 °C)

Ок. 60 минут.

Залить воду в чистую емкость для приготовления раствора и всыпать сухую смесь.

Тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния в течение прибл. 3 минут до получения смеси рабочей консистенции.

Время дозревания 1 минута.

Еще раз перемешать, при необходимости добавить немного воды.

#### Указания по применению

Схватившийся раствор нельзя сделать вновь пригодным для применения путем добавления в него воды или свежей смеси.

Свежеобработанные участки в течение минимум 4 дней защищать от преждевременного высыхания и атмосферных воздействий (солнца, ветра, осадков, сквозняков, мороза).

#### Указания

Приведенные параметры продукта были получены в лабораторных условиях при 20 °C и отн.вл.возд. 65 %.

Вода для затворения должна соответствовать по качеству питьевой воде.

Щелочные вяжущие вещества могут оказать растворяющее воздействие на цветные металлы.

Смесь с низким содержанием хроматов согл. Директиве 2003/53/EG.

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.

0554\_Betofix HQ2\_11.16\_JS-JE-AM

#### Расход

Ок. 2,0 кг/м<sup>2</sup> на мм толщины слоя либо ок. 2,0 кг/дм<sup>3</sup>.

#### Рабочий инструмент / очистка

Строительный миксер, правило, кельма, расшивка.

Рабочий инструмент очищать водой до застывания раствора.

#### Форма поставки

Мешок бумажный 25 кг

#### Условия хранения / срок годности

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

#### Безопасность / нормативные акты

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

