



**РЕНОВИР**

# РЕНОВИР Брикс

Известковый кладочный раствор для исторической кладки

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Совместим с материалом исторической кладки
- Обладает высокой паропроницаемостью
- Превосходное сцепление с силикатным и керамическим кирпичом
- Может колероваться в любой оттенок

## СВОЙСТВА

**РЕНОВИР Брикс** – сухая смесь на известково-цементной основе, фракционированных заполнителей и модифицирующих добавок. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь, обладающую тиксотропными свойствами. РЕНОВИР Брикс поставляется в трех модификациях, различающихся по прочностным характеристикам: М50, М75 и М100. Также по согласованию с потребителем возможно добавление комплекса противоморозных добавок.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для производства кладочных работ
- При восстановлении разрушенного шовного раствора кирпича и камня

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание необходимо очистить от слабо держащихся фрагментов предыдущего раствора, пыли, глины и т.д. При использовании старого кирпича необходимо оценить его целостность и геометрические размеры.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Для приготовления растворной смеси необходимо использовать воду из питьевого водоснабжения. Сухую смесь следует засыпать в заранее отмеренное количество воды и перемешать с помощью растворосмесителя принудительного действия до однородной консистенции. Использование смесителей гравитационного типа не рекомендуется. На 1 кг сухой смеси требуется 0,14 - 0,15 л воды (3,5-3,75 л на 25 кг). Продолжительность перемешивания – 3-4 минуты.

## НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

При проведении работ и в течение последующих 3х суток, температура воздуха и основания должна быть в пределах от +10 °С до +30 °С. Приготовленная растворная смесь наносится ручным способом. При выполнении работ необходимо руководствоваться общими правилами производства кладочных работ. Через каждые 4-5 рядов кирпичей в растворе необходимо предусмотреть соответствующее армирование металлической сеткой или прутками. Толщина шва в местах укладки сетки должна быть не менее 18 мм. Толщина прутка не должна превышать 5 мм. Время использования готовой растворной смеси составляет около 2-3 часов. При повышенных температурах время использования растворной смеси может сокращаться.

## ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

Свежеуложенную кладку в течении первых 3х суток необходимо оберегать от замораживания и воздействия атмосферных осадков.

## ВНИМАНИЕ

В процессе производства работ следует использовать средства индивидуальной защиты. При попадании смеси на открытые участки кожи или в глаза их следует промыть обильным количеством воды.



**РЕНОВИР**

## ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

Сухая смесь РЕНОВИР Брикс поставляется в многослойных мешках с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг. Марка поставляемого кладочного раствора указывается в документе о качестве. Хранение смеси – в течение 12 месяцев в заводской упаковке, в условиях, исключающих попадание влаги. Изготовитель гарантирует соответствие смеси техническим требованиям при соблюдении условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Для сухой смеси</b>	
Расход, кг/кирпич (при толщине шва от 4-10 мм)	1,0-1,7
Максимальная фракция заполнителя, мм	2,5
Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси, л/кг на мешок 25 кг, л	0,14 -0,15 3,50-3,75
<b>Для растворной смеси</b>	
Подвижность по ГОСТ 28013	Пк2
Толщина кладочного раствора, мм	10-15
Расход сухой смеси, кг/м <sup>3</sup>	ок 1700
Время использования смеси готовой к применению (при +20 °С), час	2-3
<b>Для затвердевшего раствора</b>	
Прочность при сжатии, МПа, не менее: М50 М75 М100	5,0 7,5 10,0
Цвет: М50 М75 М100	Белый Бежевый Серый
Сертифицировано	СТО 001-56154429-2013

Примечание: приведенные в этом описании данные представляют собой результаты нашего опыта с максимальной добросовестностью, однако не являются окончательными. Эти данные следует согласовывать с конкретными проектными решениями и действующими стандартами. В случае сомнений, мы рекомендуем выбрать небольшой тестовый участок для определения совместимости основы с материалами РЕНОВИР. С учетом этой оговорки, мы несем ответственность за правильность этих данных в рамках наших условий поставок и продаж. Отличающиеся от рекомендаций в наших памятках рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. При производстве работ следует соблюдать общетехнические правила производства работ. Все актуальные обновления технических описаний вы сможете найти на нашем сайте [www.renovir.ru](http://www.renovir.ru).



**РЕНОВИР**