



## Камнезаменитель RS-01

Домастиковочный мелкозернистый состав для реставрации, ремонта повреждений и восстановления геометрии лицевой поверхности кирпичной и каменной кладки (полнотелый кирпич, известняковая и бутовая кладка). Для наружных и внутренних работ. Для ручного нанесения.

- ✓ для реставрации исторической кладки из кирпича и натурального камня
- ✓ для восполнения поверхностных утрат лицевой поверхности кладки
- ✓ для полнотелого глиняного и керамического кирпича
- ✓ для известняковой и бутовой кладки
- ✓ высокая прочность сцепления с основанием
- ✓ отсутствие усадки
- ✓ толщина слоя от 1 до 10 мм

**Форма поставки:**  
**Техника безопасности:**  
**Технические характеристики:**

Бумажный мешок, 25 кг.

Избегать попадания растворной смеси на кожу и слизистые. В случае контакта промыть проточной водой.

<b>Состав</b>	комплексное вяжущее, кварцевый песок, полимерные добавки, минеральные пигменты
<b>Внешний вид</b>	сухая смесь с возможностью изготовления в различных цветовых оттенках
<b>Наибольшая крупность зерен заполнителя</b>	0,63 мм
<b>Температура применения</b>	от +10°C до +25°C
<b>Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси на 25 кг сухой смеси</b>	0,2–0,22 л 5–5,5 л
<b>Время жизни растворной смеси</b>	не более 1 ч
<b>Предел прочности на сжатие в возрасте 28 суток</b>	не менее 5 МПа
<b>Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток</b>	не менее 0,5 МПа
<b>Расход материала при слое 1 мм</b>	1,8 кг/м <sup>2</sup>
<b>Морозостойкость</b>	не менее F50
<b>Толщина слоя при нанесении</b>	2–5 мм
<b>Время жизни растворной смеси</b>	не более 1 ч

**Подготовка основания:**

Основание должно быть чистым, незамерзшим, впитывающим, без слабых участков, способным нести нагрузку в виде докомпоновочного состава камнезаменителя. Высолы, плесень, мох, водоросли, грибы и другие биологические загрязнения должны быть предварительно удалены.

Перед началом работ по восполнению утрат лицевой кладки необходимо выполнить

зачистку поверхностей основания для докомпоновки, с целью удаления слабых участков, старых отделочных слоёв и загрязнений, для увеличения прочности сцепления докомпоновочного материала с основанием.

Работы по зачистке производить ручным или электрическим инструментом (корщётка, или аналогичная насадка на электроинструмент), воздушно-абразивным или водно-струйным

методом. Конечный способ очистки и подготовки поверхностей материала исторической кладки для последующей докомпоновки устанавливается Ведущим архитектором, методикой по реставрации, или проектом производства работ.

**Способ приготовления:**

Материал готовить в отдельной ёмкости с применением электроинструмента. В ёмкость с минимально дозированным количеством чистой воды засыпать сухую смесь и перемешать. Перемешивание выполнять в течение 1–3 минут, до получения массы однородного состава и цвета, не допуская образования комков. Через 5 минут выполнить повторное перемешивание в течение 1 минуты. Приготовленную растворную смесь использовать в течение 1 часа. Высокий уровень относительной влажности, а также повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на открытое время жизни растворной смеси.

**Способ применения:**

Непосредственно перед нанесением восстанавливаемую поверхность кирпича или камня увлажнить водой. Приготовленную растворную смесь нанести на восстанавливаемую поверхность штучного материала кладки при помощи подходящего ручного инструмента, однослойно или двухслойно. Толщина слоя нанесения материала за один проход от 1 до 10 мм. Время межслойной сушки составляет от 30 до 60 минут. Толщина финишного слоя материала на восстанавливаемом участке должна быть больше на 2–3 мм чем основная плоскость кладки. Восстанавливаемому участку придать необходимую форму штучного кладочного материала. По результату времени выдержки, необходимого для первоначального схватывания материала, поверхность финишного слоя восстановленного участка обработать подходящим ручным инструментом (например, затереть губчатой тёркой) для придания желаемой поверхности. Отремонтированный участок очистить от пыли с помощью мягкой щётки или кистью.

Свежие отремонтированные поверхности оберегать от прямого воздействия солнечных лучей, перепадов температур и атмосферных осадков в течение первых 2-х суток.

**Рекомендации**

Для затворения сухой смеси использовать только чистую воду. Запрещено разбавлять приготовленную растворную смесь водой, или примешивать другие материалы, кроме камнезаменителя другого цвета. Работы выполняются при температуре окружающего воздуха, материала и основания от +5°C до +25°C. При этом, запрещено выполнять работы по восстановлению штучных материалов в условиях воздействия атмосферных осадков, ветра и прямого попадания солнечных лучей на основания и растворы. В условиях высоких температур, с целью исключения рисков по образованию усадочных трещин в материале, необходимо увлажнять восстановленные поверхности чистой водой методом распыления до момента полного высыхания.

По завершению работ инструмент и оборудование промыть чистой водой

**ПАЛИТРА ЦВЕТОВ:**



Устные и письменные рекомендации по практическому применению материалов, которые мы даем на основе собственного опыта и в соответствии с современным уровнем науки и техники, с целью поддержки покупателей (потребителей), ни к чему нас не обязывают. Эти рекомендации не являются основанием для каких-либо договорных правоотношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Наши рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения.