РУНИТ® Камнезаменитель мелкий

Сухая ремонтная смесь для создания гладкой поверхности при восполнении утрат лицевого кирпича и природного камня

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Камнезаменитель мелкий – сухая ремонтно-реставрационная смесь на основе минерального вяжущего, включающая карбонатный наполнитель, песок (0,63 мм), минеральные пигменты и добавки. **Выпускаются составы в соответствии с типовой номенклатурой**.

Применение

Для воссоздания целостности поверхности лицевого кирпича и природного камня, восполнения мелких утрат (сколов, отверстий, зон локальной деструкции).
Рунит Камнезаменитель мелкий применяется для воссоздания гладкой поверхности:
- самостоятельно при восполнении утрат глубиной до 10 мм;
- в сочетании с **Рунит Камнезаменитель крупный** при восполнении крупных утрат.

Для внутренних и наружных работ.
Применяется для ремонта.
Рекомендован Органами охраны объектов культурного наследия.

Преимущества

- водостойкий
- придает поверхности типичный вид кирпича или натурального камня
- пластичен и удобен в работе

Упаковка и хранение

Сухая смесь поставляется в мешках весом 25 кг.
Мешки хранить на поддонах, предохраняя от влаги
Поддоны с мешками должны быть укрыты плотной пленкой со всех сторон на весь период хранения. Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.

Транспортировка

Материал транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Меры безопасности

При работе с составом используются индивидуальные средства защиты, предохраняющие от попадания смеси в дыхательные пути, в глаза и на кожу. В случае попадания сухой смеси в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.
Инструменты должны быть вымыты сразу после окончания работы. Окна, двери и другие необрабатываемые поверхности должны быть тщательно защищены. Нельзя выливать воду после промывки инструментов в канализацию.

Технические характеристики

Цвет *	В соответствии с образцом
Наибольшая крупность заполнителя	0,63 мм.
Максимальная толщина слоя	5 мм
Минимальная толщина слоя	2 мм
Расход сухой смеси	2 кг/м^2/мм
Количество воды затворения: - на 1 кг сухой смеси - на 25 кг	 0,17 – 0,19л 4,25 – 4,75л
Марка по удобоукладываемости	$П_к2$
Прочность при сжатии, не менее	5 МПа
Морозостойкость	F100
Время использования готовой растворной смеси, не менее	1 часа
Температура растворной смеси, основания и окружающей среды	от +8°С до +25°С

Примечание (*): Допускается незначительное расхождение по цвету различных партий материала, вследствие содержания в составах природных наполнителей и пигментов.

Скачано с mpkm.org · 8-800-550-03-50 · sales@mpkm.org

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка основания

Домастиковка производится после выполнения работ по очистке и укреплению участков утрат. Основание должно быть без пыли, грязи, следов жира и масел, красок, высолов и других ослабляющих сцепление с материалом веществ. Слабо держащиеся (осыпающиеся) участки основания в зоне домастиковки необходимо удалить механически, соблюдая общую целостность оригинальной поверхности.
При необходимости, после удаления участков деструктированного кирпича (камня) и шовного раствора перед последующим восполнением утрат зона разрушения обрабатывается раствором на основе эфиров кремниевой кислоты **Рунит Камнеукрепитель** в соответствии с инструкцией по применению.
При использовании мелкого камнезаменителя в сочетании с крупным камнезаменителем, схватившийся нижний слой **Рунит Камнезаменитель крупный** слегка насекают и увлажняют, после чего наносят слой мелкого камнезаменителя.

Приготовление растворной смеси

Приготовление растворной смеси производить механическим способом (миксер, дрель со специальной насадкой) путем постепенного добавления сухой смеси в заранее отмеренное количество чистой воды комнатной температуры из расчета 4,25 – 4,75 л на мешок (25 кг) до получения однородной массы.
Внимание! Полученная растворная смесь должна отстояться 5 минут. После повторного перемешивания в течение 1 минуты смесь готова к применению.

Нанесение

Для обеспечения лучшей адгезии, в поверхность разрушенного кирпича (камня) тщательно втирают кистью грунтовочный раствор**,** который готовят смешиванием сухой смеси **Рунит Камнезаменитель мелкий** с водой в соотношении, дающем жидкопластичную консистенцию пригодную для промазки поверхности.
На свежие грунтованные поверхности шпателем или мастихином наносят густопластичный раствор **Рунит Камнезаменитель мелкий.** В зависимости
от размера утрат раствор наносят в один или несколько слоев. Максимальная толщина слоя за одно нанесение 5 мм, минимальная – 2 мм.

Важно: материал не предназначен для нанесения слоем менее 2 мм!
При необходимости тонирования поверхности и тонкослойного нанесения рекомендуется применять **Рунит Ретушь для камня.**
Второй и последующие слои наносят после схватывания предыдущих (около 0,5 часа). Для лучшего сцепления между слоями, схватившийся нижний слой слегка насекают и увлажняют, после чего наносят следующий слой.
Заключительный слой материала наносят с запасом на 2-3 мм выше лицевой поверхности.
После схватывания раствора (2-6 часов) домастиковку обдирают вручную, с доводкой под оригинальную поверхность. Уплотняют нанесённый раствор с помощью шайбы с резиновой губкой или деревянным инструментом. Выравнивают нанесённый раствор и прижимают в области кромок. Следует осторожно обмести отреставрированные места мягкой щёткой или длинноволосой кистью. Особое внимание в процессе работы нужно уделять сохранению структуры швов каменной кладки.

Защита при твердении

Внимание! **Низкие температуры (ниже +8°С) замедляют твердение состава и способствуют появлению белесости на цветной поверхности лицевого слоя. При низких температурах в сочетании с повышенной влажностью риск появления белесости и разнотонности увеличивается**.
На фасадах не работать при прямых солнечных лучах, на сильно нагретых поверхностях, при дожде или ветре. По окончанию работ обработанную поверхность в течение не менее 3 суток необходимо предохранять от прямых солнечных лучей
В помещениях при использовании отопительных приборов необходимо хорошее проветривание. Не допускать прямого нагревания декорируемой поверхности и сквозняков.
Внимание! При несоблюдении дозировки воды, температурного режима и толщины слоя и при нанесении состава на поверхность цвет состава может отличаться от образца.

Последующая обработка

При необходимости, на завершающей стадии работ проводят обработку составом **Рунит Гидрофобизатор.**

Данное техническое описание содержит общую информацию. Для получения более подробной информации о материале и аспектах его применения обращайтесь за консультацией к менеджерам-консультантам. Настоящая информация является основным техническим описанием, касающимся применения продукта, и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам с соблюдением правил по технике безопасност.
01062026

Скачано с mpkm.org · 8-800-550-03-50 · sales@mpkm.org