

RKS Riemchen-Klebemörtel

RKS Клеящий раствор для керамической плитки

Для приклеивания теплоизоляционных плит и керамической плитки в системе наружного утепления LOBATHERM с керамической облицовкой. Водоотталкивающие свойства. Цвет: серый.

Технические данные	
Группа смесей:	MG III
Время укладки:	при 20°C до 1 часа
Расход воды:	примерно 6,0 л / 25 кг
Выход раствора:	примерно 19 л / 25 кг
Расход:	примерно 1,3 кг/м ² на 1мм слоя укладки
Зернистость:	0-1 мм
Толщина слоя при фиксации керамической плитки:	не менее 3 мм
Допустимая температура укладки:	от + 5°C до +30°C
Форма поставки:	мешки по 25 кг
Цвет:	серый

Свойства:

- минеральный состав
- водоотталкивающие свойства (wa)
- высокие адгезионные свойства
- высокая прочность
- простота нанесения машинным способом и вручную
- устойчивость к погодным условиям и ультрафиолетовому излучению

Применение:

- для применения в системе наружного утепления керамической плиткой LOBATHERM
- для приклеивания полистирольных и минераловатных плит
- для приклеивания керамической плитки в системе

Качество и безопасность:

- системный продукт LOBATHERM
- контролируемое качество
- вяжущие раствора, соответствующие нормам DIN EN 197
- малое содержание хроматов, соответствующее нормам TRGS 613

Основа:

Для приклеивания теплоизоляционных плит подходят все прочные, чистые поверхности как бетон, любая кирпичная кладка, известково-цементная или цементная штукатурка, цементные штукатурки с добавкой искусственной смолы и окрашенные поверхности, если прочность

на отрыв составляет не менее 0,08 Н/мм². Непрочно прилегающие части, отставшую штукатурку, загрязнения и плохо прилегающую краску следует удалить. При производстве оценки поверхности следует соблюдать положения VOB/C, DIN 18350 и DIN V 18550.

Нанесение:

Раствор наносится вручную или с помощью обычных штукатурных машин. При нанесении вручную рекомендуется смешивать состав до пастообразной вязущей консистенции с помощью электродрели с мешалкой. Расход воды на упаковку 25 кг – примерно 6,0 л, при необходимости долить еще немного воды. Приготовленный раствор при температуре 20°С следует использовать в течение 1 часа.

Фиксация теплоизоляционных плит:

Состав наносится сплошной полосой (сплошным валиком) по периметру и несколькими лепешками (куличами) по центру теплоизоляционных плит. Следует наносить столько состава, чтобы после установки плиты составом было покрыто примерно 60% (не менее 40%) ее площади. Внимание: не следует допускать проникновения состава в швы между плитами, следует немедленно удалять его оттуда.

При фиксации на ровной основе раствор равномерно наносится на изоляционные плиты с помощью зубчатой теркой (10x10x10 мм). При фиксации минераловатных плит следует сначала внедрить клеящий раствор в поверхность плит (нанесение под давлением). Только после этого наносится клеящий раствор в технике «мокрое на мокром» сплошным слоем на теплоизоляционные плиты. В случае использования минераловатных плит Ламелла Speedrock со специальным покрытием поверхности допускается равномерное сплошное нанесение клеящего раствора на основу. Непосредственно перед фиксацией теплоизоляционных плит клеящий раствор разравнивается с помощью зубчатой теркой (10x10x10 мм). В течение 10 минут после этого следует зафиксировать (придавливать) плиты со специально-покрытой стороной в свежий раствор на основе. Равномерно вдавить плиты с помощью доски или просто ладонью.

Фиксация облицовочной плитки:

После затвердения армированного слоя (не менее 7 дней) разрешается наносить облицовочное покрытие. Керамическая плитка следует закреплять способом «плавающей укладки» (способ buttering-floating). На затвердевший армированный слой следует с помощью зубчатого шпателя (10x10x10 мм) нанести клеящий раствор.

На обратную сторону облицовочной плитки наносится слой клеящего раствора толщиной примерно 1 мм. После этого следует плотно вдавить плитку в клеящий раствор на основе, при этом следует избежать возникновения пустот. После фиксации плитки толщина слоя клеящего раствора должна составлять не менее 3 мм. Швы следует выскрести на достаточную глубину (не менее, чем толщина плитки) и при этом обеспечить чистые края плитки.

Свежее нанесенное покрытие следует беречь от слишком быстрого высыхания и неблагоприятных погодных условий (мороз и т.д.). Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и рабочей основы ниже + 5°С.

Выход раствора:

Из 25 кг сухой смеси RKS при правильном соотношении смеси и воды получается примерно 19 л свежего раствора.

Расход:

На 1 м² и 1 мм слоя укладки требуется примерно 1,3 кг сухой смеси.

Хранение:

В сухом месте на поддонах.

Форма поставки:

Мешки по 25 кг

Примечания:

Настоящий продукт содержит цемент, поэтому при добавлении жидкости/воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси на кожу следует промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. тж. информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте. Данная информация может не подходить к любому случаю применения продукта. По этой причине советуем сначала провести опыты применения продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. Впрочем, действуют наши Общие условия заключения сделки.

Состояние информации: декабрь 2005

Дальнейшая информация:

ЗАО «Квик-микс»

125167 г. Москва

Ленинградский проспект 36, стр. 1; под. № 22 (в здании БСА)

Тел: +7 (495) 613-24-10; 612-84-92

Факс: +7 (495) 612-84-92

www.quick-mix.de

www.quick-mix.com