

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SikaRapid®-2075 QM

Противоморозная добавка для кладочных растворов

ОПИСАНИЕ

SikaRapid®-2075 QM – специальная противоморозная добавка для кладочных растворов на цементной основе. Материал разрабатывался в сотрудничестве с АО «Зиверт Рус» для производства высококачественных кладочных растворов на основе готовых сухих смесей «quick-mix». Применяется для производства кладочных растворов при низких и отрицательных температурах окружающей среды в осенне-весенний и зимний период при строительстве или реконструкции зданий и сооружений.

НАЗНАЧЕНИЕ

- Устройство лицевой кирпичной кладки с одновременной отделкой швов в одном рабочем цикле
- Устройство кладки из керамического или силикатного кирпича
- Работа при низкой и отрицательной температуре

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Мощный противоморозный эффект
- Ускорение набора прочности раствора
- Жизнеспособность раствора не менее 30 мин
- Не влияет на плотность кладочного раствора
- Не изменяет цвет кладочного раствора
- Лёгкое перекачивание смеси любыми растворонасосами
- Высокая удобообрабатываемость растворной смеси
- Повышение производительности труда
- Обеспечение гибкого графика производства кладочных работ
- Не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматурной стали

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Композиция на основе неорганических солей и функциональных компонентов
Упаковка	Контейнер 1000 кг, бочка 200 кг, канистра 10 л
Срок годности	12 месяцев с даты производства
Условия хранения	В герметичной заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей, при температуре от -20°C до +35°C, 12 месяцев с даты изготовления. Замёрзшая добавка может быть применена после медленного оттаивания при комнатной температуре и тщательного перемешивания без ухудшения свойств
Внешний вид / цвет	Бесцветная гомогенная жидкость
Плотность	1,24 – 1,26 кг/дм ³ (при +20 °C)
Значение pH	7,5 - 8,5

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Техническое описание продукта

SikaRapid®-2075 QM

Ноябрь 2021, Версия 01.01

021402021000000170

Рекомендуемая дозировка

Дозировка добавки составляет 1-2% от массы готовой сухой смеси и зависит от температуры окружающей среды. Дозировку добавки рекомендуется назначать исходя из среднесуточной температуры на предстоящую декаду по прогнозам метеослужбы.

	+5°C ... -3°C	-4°C ... -7°C	-8°C ... -10°C
Дозировка на 30 кг сухой смеси, мл (%)	240 мл (1%)	360 мл (1,5%)	480 мл (2%)
Дозировка на 30 кг сухой смеси, г (%)	300 г (1%)	450 г (1,5%)	600 г (2%)

Совместимость

Для получения необходимых свойств растворной смеси при использовании SikaRapid®-2075 QM с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для проверки совместимости и оптимизации состава

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Не рекомендуется проводить кладочные работы при температуре ниже -10 °C. В процессе эксплуатации на поверхности швов кирпичной кладки возможно появление белого налета.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Рекомендации и требования по безопасному обращению, хранению и утилизации химических товаров приводятся в самом последнем паспорте безопасности материала, в котором содержатся физические, экологические, токсикологические и прочие данные, имеющие отношение к безопасности данного продукта.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Приготовление растворных смесей с добавкой SikaRapid®-2075 QM может осуществляться известными способами, а так же при помощи интенсивных растворосмесителей. Придерживайтесь инструкции производителя сухой смеси, указанной на упаковке.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

ООО «Сика»

141733, Лобня

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

rus.sika.com



Техническое описание продукта

SikaRapid®-2075 QM

Ноябрь 2021, Версия 01.01

021402021000000170

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

SikaRapid-2075QM-ru-RU-(11-2021)-1-1.pdf