

SikaRapid®-2075 QM

Противоморозная добавка для кладочных растворов

Описание	SikaRapid®-2075 QM – специальная противоморозная добавка для кладочных растворов на цементной основе. Материал разрабатывался для производства высококачественных кладочных растворов на основе готовых к использованию сухих смесей. SikaRapid®-2075 QM может использоваться для производства кладочных растворов при низких и отрицательных температурах окружающей среды в осенне-весенний и зимний период при строительстве или реконструкции зданий и сооружений.
Применение	■ 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 окружающей среды
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 SikaRapid®-2075 QM не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры, поэтому эта добавка может использоваться в армированных конструкциях.

Технические характеристики

Основа	Композиция на основе неорганических солей и функциональных компонентов
Внешний вид	Бесцветная гомогенная жидкость
Плотность	1,24 – 1,26 кг/дм ³ (при 20°C)
Показатель pH	7,5 - 8,5
Хранение	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
Упаковка	Контейнер 1000 кг, бочка 200 кг, канистра 10 л



Рекомендации по применению

Дозировка

Дозировка добавки составляет 1-3% от массы готовой сухой смеси.

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

Дозировку добавки рекомендуется назначать исходя из среднесуточной температуры на предстоящую декаду по прогнозам метеослужбы.

Применение

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.

Важные замечания

Особенности применения материала

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

Совместимость с другими материалами

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

Инструкция по безопасности

Меры предосторожности

При попадании на кожу смойте водой с мылом. При попадании в глаза или на слизистую оболочку, немедленно смойте большим количеством воды и обратитесь к врачу. Подробная информация по токсичности, условиям складирования, требованиям по безопасности и охране окружающей среды указаны в паспорте безопасности на материал SikaRapid®-2075 QM.

Экология

Не выливать на почву, в воду или канализацию. Утилизировать согласно местным правилам.

Юридические замечания

Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika® даны на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов при правильном хранении и применении. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии по ожидаемой прибыли, полному соответствию специфических условий применения, или другой юридической ответственности не могут быть основаны на данной информации или на основании каких-либо письменных рекомендаций или любых других советов. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу.

