

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SikaTard® M-20

КОМПЛЕКСНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ

ОПИСАНИЕ

SikaTard® M-20 – это пластифицирующая и стабилизирующая добавка для строительных растворов на цементной основе, обеспечивающая длительную сохраняемость подвижности растворной смеси.

НАЗНАЧЕНИЕ

SikaTard® M-20 применяется для производства кладочных растворных смесей с длительной сохраняемостью подвижности для устройства каменной кладки и монтажа строительных конструкций при строительстве или реконструкции зданий и сооружений.

Сферы применения:

- Устройство каменной кладки из керамического или силикатного кирпича
- Устройство каменной кладки из бетонных блоков
- Широкий спектр кладочных работ, для обеспечения длительной сохраняемости подвижности растворных смесей

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сохраняемость подвижности смеси до 48 часов
- Пластификация растворной смеси
- Увеличение коэффициента выхода растворной смеси
- Обеспечение лёгкого перекачивания смеси любыми растворонасосами
- Высокая удобообрабатываемость растворной смеси
- Высокая стабильность раствора к сегрегации и водоотделению
- Стабильные показатели воздухоовлечения на протяжении всего времени работы с раствором
- Стабильная зависимость времени замедления схватывания растворной смеси от дозировки
- Повышение производительности труда
- Обеспечение гибкого графика производства кладочных работ
- Не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Смесь низкомолекулярных моно- и олигосахаридов с сурфактантами
Упаковка	Контейнеры 1000 кг, поставка в розлив
Внешний вид / цвет	Жидкость красного цвета
Срок годности	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	В не вскрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +35°C
Плотность	1,13 – 1,16 кг/дм ³ (при 20°C)
Значение pH	7,0 - 9,0

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендуемая дозировка	SikaTard® M-20 используется в диапазоне дозировок от 0,1 до 1,0% жидкой добавки от массы цемента. Дозировка добавки может варьироваться как в большую, так и в меньшую сторону в зависимости от предъявляемых требований к растворной смеси, при этом оптимальная дозировка устанавливается на основании лабораторных испытаний
Совместимость	Для получения необходимых свойств растворной смеси при использовании SikaTard® M-20 с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для оптимизации состава бетонной смеси
Ограничения	SikaTard® M-20 нельзя подвергать замораживанию. После оттаивания происходит расслоение добавки, и она теряет свои свойства

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Приготовление растворных смесей с добавкой SikaTard® M-20 может осуществляться известными способами, а так же при помощи интенсивных растворосмесителей.

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.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его применении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

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

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.

ООО «Зика»

141730, г. Лобня,

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс. +7 (495) 5 777 331

www.sika.ru



Техническое описание продукта

SikaTard® M-20

Июнь 2019, Версия 01.01

021406011000000095

SikaTardM-20-ru-RU-(06-2019)-1-1.pdf