

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## SikaTard® M Nord NF

### КОМПЛЕКСНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ

#### ОПИСАНИЕ

SikaTard® M Nord NF – это пластифицирующая и стабилизирующая добавка с противоморозным эффектом для строительных растворов на цементной основе.

#### НАЗНАЧЕНИЕ

SikaTard® M Nord NF применяется для производства кладочных растворных смесей для устройства каменной кладки и монтажа строительных конструкций при низких и отрицательных температурах.

Сферы применения:

- Устройство кладки из керамического или силикатного кирпича
- Устройство каменной кладки из бетонных блоков
- Работа при низкой и отрицательной температуре окружающей среды

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Ускорение набора прочности раствора
- Пластификация растворной смеси
- Увеличение коэффициента выхода растворной смеси
- Лёгкое перекачивание смеси любыми растворонасосами
- Высокая удобообрабатываемость растворной смеси
- Высокая стабильность раствора к сегрегации и водоотделению
- Стабильные показатели воздухоовлечения
- Повышение производительности труда
- Обеспечение гибкого графика производства кладочных работ
- Не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры

#### ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Химическая основа</b>  | Водный раствор сурфактантов, НФС-пластификатора и неорганических солей  |
| <b>Упаковка</b>           | Контейнеры 1000 кг, поставка в розлив   |
| <b>Внешний вид / цвет</b> | Коричневая жидкость   |
| <b>Срок годности</b>      | 12 месяцев с даты изготовления  |
| <b>Условия хранения</b>   | В не вскрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от -10°C до +35°C |
| <b>Плотность</b>          | 1,245 – 1,285 кг/дм <sup>3</sup> (при 20°C)   |
| <b>Значение pH</b>        | 6,0 - 9,0   |

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Рекомендуемая дозировка</b> | 0,2 - 2,0% 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 |
| <b>Совместимость</b>           | Для получения необходимых свойств растворной смеси при использовании SikaTard® M Nord NF с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для оптимизации состава бетонной смеси  |
| <b>Ограничения</b>             | Замёрзшая добавка может быть применена после медленного оттаивания при комнатной температуре и тщательного перемешивания без ухудшения свойств  |

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### 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 Nord NF

Июнь 2019, Версия 01.01

021406011000000124

SikaTardMNordNF-ru-RU-(06-2019)-1-1.pdf