

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika® Stabilizer-2200 CM

Стабилизирующая добавка для производства бетонных и железобетонных изделий безопалубочным методом

ОПИСАНИЕ

Sika® Stabilizer-2200 CM - стабилизирующая добавка для производства бетонных и железобетонных изделий безопалубочным методом. Используется при производстве преднапряженных погонных ж/б изделий методом безопалубочного виброформования на длинных подогреваемых стендах. Может применяться также для производства изделий из жестких бетонных смесей методом вибропрессования и вибротрамбования. Производится в соответствии с ТУ 2499-068-13613997-2014.

НАЗНАЧЕНИЕ

- Многопустотные плиты перекрытия
- Бетонные трубы
- Тротуарная плитка
- Бортовой камень
- Стеновые блоки
- Дренажные изделия
- Водосливные лотки

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стабилизирующий эффект
- Снижение брака, связанного с повреждением свежесформованных изделий от пост-вибрации технологического оборудования
- Сокращение формовочного цикла
- Снижение износа формообразующей оснастки
- Возможность вариации расхода воды затворения без риска налипания бетонной смеси на пуансон или оползания граней изделий
- Плотная однородная структура бетона
- Гладкая и качественная поверхность
- Отсутствие замедления твердения бетона
- Улучшенная морозостойкость готовых изделий
- Увеличенный срок службы готовых изделий

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Смесь поверхностно-активных веществ
Упаковка	Контейнер 1000 кг
Внешний вид / цвет	Жидкость желтоватого цвета
Срок годности	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	Хранить в герметичной заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +35°C
Плотность	0,99 – 1,02 кг/дм ³ (при 20°C)
Значение pH	5,0 – 7,0

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендуемая дозировка

0,1 - 0,4% жидкой добавки от массы цемента. Допускается предварительное разбавление добавки с водой для упрощения процесса дозирования. Вода для разбавления должна соответствовать требованиям ГОСТ 2874-82

Ограничения

Sika® Stabilizer-2200 CM не должен применяться в подвижных бетонных смесях, т.к. это может привести к чрезмерному воздухововлечению и значительному снижению прочности бетона

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Sika® Stabilizer-2200 CM вводится в бетонную смесь с водой затворения или добавляется в конце перемешивания бетонной смеси. Обычно время перемешивания бетонной смеси составляет не менее 30 секунд с момента подачи добавки в бетонную смесь. Время перемешивания после введения добавки зависит от индивидуальных условий каждого производства и должно быть определено при предварительном тестировании по критерию однородности свойств (в основном влажности) бетонной смеси.

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

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.

ООО «Сика»

141730, г. Лобня,
Тел.: +7 (495) 5 777 333
Факс: +7 (495) 5 777 331
www.sika.ru



Техническое описание продукта

Sika® Stabilizer-2200 CM
Апрель 2020, Версия 01.01
021404021000000123

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.

SikaStabilizer-2200CM-ru-RU-(04-2020)-1-1.pdf

