

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika® MixPlast

Суперпластификатор для бетонных полов и стяжек

ОПИСАНИЕ

Sika® MixPlast - суперпластификатор, разработанный специально для устройства бетонных полов и цементно-песчаных стяжек различного назначения из готовых цементно-песчаных смесей (пескобетон). ТУ 20.59.59-035-13613997-2019.

НАЗНАЧЕНИЕ

- Бетонные полы
- Цементно-песчаные стяжки
- Полы с подогревом

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сильное пластифицирующее действие
- Увеличение марки по подвижности бетонных смесей с П1 до П5 и растворных с П_к1 до П_к4
- Обеспечение сохраняемости подвижности бетонной смеси до 120 мин
- Высокая совместимость с пескобетонами различных производителей
- Повышение прочности цементно-песчаного раствора
- Высокая подвижность смеси и простота укладки
- Снижение усадки бетона и риска появления трещин
- Безопасна для арматурной стали

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

| | |
|--------------------|--|
| Упаковка | Канистры 5 и 1 л |
| Внешний вид / цвет | Жидкость коричневого цвета, полностью гомогенная |
| Срок годности | 24 месяца 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 | 1,07 - 1,10 кг/дм ³ (при 20°C) |
| Значение pH | 4,0 – 6,0 |

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

| | |
|-------------------------|--|
| Рекомендуемая дозировка | 1,2 – 3,6% жидкой добавки от массы цемента. Указанная дозировка добавки может варьироваться в большую или меньшую сторону в зависимости от предъявляемых требований к бетонной смеси, при этом оптимальная дозировка устанавливается на основании предварительных лабораторных испытаний |
| Совместимость | Sika® MixPlast в комплексе с микросинтетической фиброй SikaFiber PPM-12 обеспечивает высокую трещиностойкость конструкций. Для получения необходимых свойств бетонной смеси с другими добавка- |

Ограничения

Добавка Sika® MixPlast может быть использована при медленном оттаивании при комнатной температуре и тщательном перемешивании

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Sika® MixPlast добавляется в воду замеса или одновременно с ней в миксер. Не смешивать добавку с сухими компонентами бетонной смеси. Для получения однородной бетонной смеси время перемешивания должно составлять не менее 60 секунд при наладке выпуска производственной партии бетонной смеси. После наладки время перемешивания в стационарном смесителе может быть сокращено при учёте того, что дальнейшее перемешивание будет осуществляться в автобетоносмесителе.

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.

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 «Сика»

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



Техническое описание продукта

Sika® MixPlast
Июль 2020, Версия 01.02
021301011000003080

SikaMixPlast-ru-RU-(07-2020)-1-2.pdf