

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika ViscoCrete GL 917®

Высоководоредуцирующая, суперпластифицирующая добавка на основе гибрида полимеров для производства товарных бетонных смесей и ЖБИ (ASTM C 494 – type G)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika ViscoCrete GL 917 представляет собой бетонную добавку нового поколения для производства товарного бетона, ЖБИ и самоуплотяющегося бетона, в котором требуется: предупреждение осадочных потерь, высокая прочность и сопротивление, значительно пониженная потребность в воде и способность применения в жарких климатических условиях.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Производство товарного бетона, железобетонных изделий и мостовых конструкций
- Производство высокомарочного бетона
- Конструкции с плотно установленной арматурой
- При транспортировке бетона на длительные расстояния

- Самоуплотняющийся бетон
- Тоннели, аэропорты

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Получение бетонных смесей высокой подвижности с длительным временем ее сохранения (до 3 часов)
- Снижение водоцементного отношения получение высокой ранней прочности, что приводит к ускорению снятия опалубки, увеличению ее оборота, и, соответственно, к ускорению темпов строительства
- Повышение морозостойкости и водонепроницаемости увеличение сроков службы конструкции
- Увеличение коррозионной стойкости бетона
- Предотвращает высолообразование

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Химическая основа	Гибрид полимеры
Упаковка	Канистры 30кг, бочки 100 и 200кг, емкости 1000кг и на розлив
Срок годности	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	В невскрытой заводской упаковке, в сухом помещении предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +30°C.
Внешний вид / Цвет	Жидкость от прозрачного до светло-желтого цвета
Плотность	1,06±0,02г/см³ (при 20°С)
Содержание ионов хлора	<0,1 %

Техническое описание продукта Sika ViscoCrete GL 917® Ноябрь 2024

ИНФОРМАЦИЯ О ПРИМЕНЕНИИ

Рекомендуемая дозировка

0,6-1,6 % 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.

инструкции по применению

Sika ViscoCrete GL 917 добавляется в бетонную смесь вместе с водой. Время перемешивания после введения добавки зависит OT индивидуальных условий каждого производства должно быть определено при предварительном тестировании в лаборатории.

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 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

Подробная информация пο токсичности, требованиям условиям складирования, безопасности и охране окружающей среды указаны в паспорте безопасности на материал Sika ViscoCrete GL 917.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по конечному применению материалов приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии рекомендациями компании действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какойлибо 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 какой-либо основании иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы пригодность для конкретной 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, использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

ТОО "Сика Сентрал Эйша"

050016, Almaty, Kazakhstan 100/5, Mamyr-4 dstr., 4th Phone +7 (727) 39 000 39 E-mail: info@kz.sika.com www.sika.kz

Raiymbek ave., 211A

Azattvk ave., 116A Phone +7 (727) 222 12 83 Phone +7 (7122) 30 88 22

060021, **Atyrau**, Kazakhstan 010000, **Astana**, Kazakhstan Beisekhaveva street 24/1 Phone +7 (7172) 69 51 84

Техническое описание продукта Sika ViscoCrete GL 917® Ноябрь 2024

