

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# Sika ViscoCrete GL 947W®

Понижающий воду суперпластификатор на основе гибрид полимеров с противоморозным эффектом (ASTM C 494 – type D)

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika ViscoCrete GL 947W представляет собой бетонную добавку нового поколения для производства товарного бетона на основе гибрид полимеров для применения в зимнее время.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Готовый товарный бетон и места массивной заливки
- Места заливки бетона с интенсивной арматурой и закачкой бетона насосами
- Производство бетонной смеси при отрицательной температуре окружающей среды

# ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Уменьшает водоцементное соотношение
- Сохраняет все качества бетонной смеси при отрицательных температурах окружающей среды
- Увеличивает рабочие характеристики
- Способствует высокому набору начальной и конечной прочности
- Отсутствие риска сегрегации и растекания при соблюдении технологии производства бетонной смеси
- Легко закачивается
- Создает более прочную, водонепроницаемую структуру бетона
- Увеличивает срок службы бетонных конструкций
- Повышает коррозиционную стойкость бетона
- Улучшает внешний вид бетонных поверхностей

# **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	Прозрачная жидкость
Плотность	1,04±0,02г/см³ (при 20°С)
Содержание ионов	<0,1 %

хлора Техническое описание продукта Sika ViscoCrete GL 947W®

Ноябрь 2024

### **ИНФОРМАЦИЯ О ПРИМЕНЕНИИ**

#### Рекомендуемая дозировка

0,8-2,0 % 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 947W 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 0 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 947W.

#### **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 060021, Atyrau, Kazakhstan 010000, Astana, Kazakhstan 100/5, Mamyr-4 dstr., 4th Raiymbek ave., 211A Azattyk ave., 116A Phone +7 (727) 222 12 83 Phone +7 (7122) 30 88 22 Phone +7 (727) 39 000 39 E-mail: info@kz.sika.com

Beisekbayeva street, 24/1 Phone +7 (7172) 69 51 84

Техническое описание продукта Sika ViscoCrete GL 947W® Ноябрь 2024

www.sika.kz

