

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# Sika® ViscoCrete®-5-800 SK

### Суперпластификатор для бетона

#### ОПИСАНИЕ

Sika® ViscoCrete®-5-800 SK – суперпластифицирующая и суперводоредуцирующая добавка, предназначенная для изготовления высококачественных бетонов и бетонных смесей с длительным временем сохранения подвижности, в том числе при работе с высокоактивными тонкомолотыми цементами. Удовлетворяет требованиям ТУ 2493-009-13613997-2011.

#### НАЗНАЧЕНИЕ

- Производство высококачественного товарного бетона с длительным временем сохранения подвижности
- Изготовление долговечных бетонов с высокими требованиями по прочности, водонепроницаемости, морозостойкости, трещиностойкости и стойкости к истиранию

#### ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

<b>Химическая основа</b>	Водная композиция модифицированных поликарбоксилатных эфиров
<b>Упаковка</b>	Контейнер 1000 кг, поставка в розлив
<b>Внешний вид / цвет</b>	Жидкость светло-коричневого цвета
<b>Срок годности</b>	12 месяцев с даты изготовления
<b>Условия хранения</b>	В невскрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +35°C
<b>Плотность</b>	1,065-1,085 кг/дм <sup>3</sup> (при 20°C)
<b>Значение pH</b>	4,0 – 6,0

#### ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Рекомендуемая дозировка** 0,4 – 2,0% жидкой добавки от массы цемента. Дозировка добавки может варьироваться как в большую, так и в меньшую сторону в зависи-

Техническое описание продукта

Sika® ViscoCrete®-5-800 SK

Март 2019, Версия 01.01

021301011000001727

мости от предъявляемых требований к бетонной смеси, при этом оптимальная дозировка устанавливается на основании лабораторных испытаний

#### Совместимость

Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании Sika® ViscoCrete®-5-800 SK с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для оптимизации состава бетонной смеси

#### Ограничения

Замёрзшая добавка Sika® ViscoCrete®-5-800 SK может быть применена после медленного оттаивания при комнатной температуре и тщательного перемешивания без ухудшения свойств

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Sika® ViscoCrete®-5-800 SK добавляется в воду замеса или одновременно с ней в миксер. 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

## 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 «Сика»

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



#### Техническое описание продукта

Sika® ViscoCrete®-5-800 SK  
Март 2019, Версия 01.01  
021301011000001727

SikaViscoCrete-5-800SK-ru-RU-(03-2019)-1-1.pdf

