

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# Sika® Plastiment®-1135

Пластификатор для бетонов и растворов

### ОПИСАНИЕ

Sika® Plastiment®-1135 - комплексная пластифицирующая и замедляющая добавка для бетонов и растворов. Sika® Plastiment®-1135 удовлетворяет требованиям ТУ 2493-066-13613997-2014.

### НАЗНАЧЕНИЕ

- Бетонирование при высоких температурах окружающей среды
- Обеспечение требуемой сохраняемости подвижности бетонной смеси при работе с загрязнёнными инертными материалами

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшение подвижности бетонной смеси
- Водоредуцирование до 15%
- Пониженное воздухоовлечение
- Увеличение прочности и повышение однородности бетона
- Снижение риска образования холодных швов в конструкциях
- Снижение усадочных деформаций
- Не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры

### ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Водный раствор на основе модифицированных лигносульфонатов
Упаковка	Контейнер 1000 кг, поставка в розлив
Срок годности	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	В нескрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +35°C.
Внешний вид / цвет	Жидкость коричневого цвета, полностью гомогенная
Плотность	1,12 - 1,16 кг/дм <sup>3</sup> (при +20 °C)
Значение pH	4,0 – 6,0

### ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендуемая дозировка	Для подвижных и высокоподвижных бетонных смесей: 0,2 – 1,0% 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. При передозировке может наблюдаться замедление схватывания бетонной смеси и набора ранней прочности бетона без снижения конечных физико-механических характеристик бетона.
-------------------------	---

Техническое описание продукта

Sika® Plastiment®-1135

Апрель 2022, Версия 01.03

021303011000000368

При этом необходимо уделять особое внимание предотвращению испарения влаги с поверхности бетона.

## Совместимость

Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании Sika® Plastiment®-1135 с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для оптимизации состава бетонной смеси и проверки свойств бетона.

## 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.

## 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.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Sika® Plastiment®-1135 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.

## МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

## 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»

141733, Лобня

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

rus.sika.com



### Техническое описание продукта

Sika® Plastiment®-1135

Апрель 2022, Версия 01.03

021303011000000368

SikaPlastiment-1135-ru-RU-(04-2022)-1-3.pdf

