

Sika® Plastiment®-1050 LC

Пластификатор для бетонов и строительных растворов

Описание	Sika® Plastiment®-1050 LC - пластифицирующая и водоредуцирующая добавка для товарных бетонов. Sika® Plastiment®-1050 LC удовлетворяет требованиям ТУ №2493-066-13613997-2014.
Применение	Предназначен для производства: <ul style="list-style-type: none">■ товарного бетона низких и средних классов по прочности на сжатие;■ бетонов с низким содержанием цемента;■ бетонов с неправильной гранулометрией заполнителей.
Преимущества	<p>Sika® Plastiment®-1050 LC обеспечивает стабильные пластифицирующие и стабилизирующие свойства, благодаря использованию в своем составе высококачественных модифицированных лигносульфонатов.</p> <p>Преимущества:</p> <ul style="list-style-type: none">■ улучшение подвижность бетонной смеси;■ увеличение прочности бетона;■ водоредуцирование до 15%;■ стабилизирующий эффект;■ высокая совместимость с различными видами цемента (ПЦ-Д0, ПЦ-Д20, ШПЦ, ССПЦ);■ снижение усадочных деформаций. <p>Sika® Plastiment®-1050 LC не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры, поэтому этот пластификатор может использоваться безо всяких ограничений для железобетонных конструкций.</p>

Технические характеристики

Основа	Водный раствор модифицированных лигносульфонатов
Внешний вид	Гомогенная жидкость коричневого цвета
Плотность	1,155 - 1,175 кг/дм ³ (при 20°C)
Показатель рН	4,0 – 6,0
Хранение	В невскрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +35°C, 12 месяцев с даты изготовления.
Упаковка	Контейнеры 1000 кг, в розлив.

Рекомендации по применению

Дозировка	0,4 – 1,4% 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.
------------------	--

Применение Sika® Plastiment®-1050 LC 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.

Важные замечания

Передозировка При передозировке Sika® Plastiment®-1050 LC может наблюдаться замедление схватывания бетонной смеси и набора ранней прочности бетона без снижения конечных физико-механических характеристик бетона. При этом необходимо уделять особое внимание предотвращению испарения влаги с поверхности бетона.

Замораживание Добавка Sika® Plastiment®-1050 LC может быть использована при медленном оттаивании при комнатной температуре и тщательном перемешивании.

Совместимость с другими материалами Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании Sika® Plastiment®-1050 LC с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для оптимизации состава бетонной смеси и проверки свойств бетона.

Инструкция по безопасности

Меры предосторожности При попадании на кожу смойте водой с мылом. При попадании в глаза или на слизистую оболочку, немедленно смойте его 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.

Экология Не выливать на почву, в воду или канализацию. Утилизировать согласно местным правилам.

Юридические замечания Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika® даны на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов при правильном хранении и применении. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии по ожидаемой прибыли, полному соответствию специфических условий применения, или другой юридической ответственности не могут быть основаны на данной информации или на основании каких либо письменных рекомендаций или любых других советов. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу.

Клиентское и техническое обслуживание

Центральный офис
141730, Московская область,
г. Лобня, ул. Гагарина, д. 14
Тел.: +7 (495) 5 777 333
Факс: +7 (495) 5 777 331
E-mail: info@ru.sika.com

Филиал в Санкт-Петербурге
196240, г. Санкт-Петербург,
ул. Предпортовая, д. 8, офис 202
Тел.: +7 (812) 415 22 58
Факс: +7 (812) 415 22 14
E-mail: spb@ru.sika.com

Филиал в Екатеринбурге
620016, г. Екатеринбург,
ул. Амундсена, д. 107, 4 блок, офис 411
Тел.: +7 (343) 287 02 19,
+7 (343) 287 02 36

Филиал в Краснодаре
350000, г. Краснодар,
Шоссе Нефтяников, д. 28, офис 517
Тел.: +7 (861) 217 02 43, +7 (861) 217 02 44
Факс: +7 (861) 217 02 43

Филиал в Казани
420066, г. Казань, пр. Ибрагимова,
д. 58, офис. 406
Тел.: +7 (843) 567 50 18

Официальный сайт
www.sika.ru

