Редакция 15.11.2013 SikaPlast[®]-2088 LF

SikaPlast[®]-2088 LF

ЗикаПласт-2088 LF

Суперпластификатор для бетонов и растворов

, ,	
Описание	SikaPlast [®] -2088 LF - суперпластифицирующая и суперводоредуцирующая добавка для бетонов и растворов, основанная на технологии Sika [®] ViscoCrete [®] . SikaPlast [®] -2088 LF удовлетворяет требованиям ТУ 2493-008-13613997-2011.
Применение	SikaPlast®-2088 LF применяется для: изготовления товарного бетона с увеличенным временем сохранения подвижности; изготовления бетонов с повышенными требованиями по прочности, водонепроницаемости, морозостойкости, трещиностойкости и стойкости к истиранию;
Преимущества	 SikaPlast °-2088 LF — эффективная суперпластифицирующая и суперводоредуцирующая добавка, обеспечивающая увеличенное время сохранения подвижности бетонных смесей, предназначенная для производства высококачественных бетонов. Преимущества добавки SikaPlast °-2088 LF: ■ получение бетонных смесей с увеличенным временем сохранения подвижности бетонной смеси (~ 90-150 мин.); ■ высокое водоредуцирование (до 35%); ■ повышение прочности, водонепроницаемости и долговечности бетона или снижение расхода цемента при неизменных характеристиках бетона, за счет сильного водоредуцирования; ■ высокая подвижность бетонной смеси без снижения прочности; ■ получение бетонов с низкими деформациями усадки и ползучести.

SikaPlast $^{\circ}$ -2088 LF не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры, поэтому этот суперпластификатор может использоваться безо всяких ограничений для железобетонных конструкций, в том числе и предварительно напряженных.

Технические характеристики

Основа	Водные композиции модифицированных поликарбоксилатных эфиров	
Внешний вид	Жидкость жёлтого цвета, полностью гомогенная	
Плотность	1,05-1,07 кг/дм³ (при 20°C)	
Показатель рН	4,0 - 6,0	
Концентрация	21,5 – 23,5%	
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.	



Контейнеры 1000 кг, возможна поставка в розлив

Меры

Рекомендации по применению

дозировка	0,4 – 1,0 % жидкой дооавки от массы цемента.		
	Дозировка добавки может варьироваться как в большую, так и в меньшую сторону в зависимости от предъявляемых требований к бетонной смеси, при этом оптимальная дозировка устанавливается на основании лабораторных испытаний.		
Применение	SikaPlast -2088 LF добавляется в воду замеса или одновременно с ней в мик- сер. Для получения однородной бетонной смеси время перемешивания должно составлять не менее 60 секунд при наладке выпуска производ- ственной партии бетонной смеси. После наладки время перемешивания в стационарном смесителе может быть сокращено при учёте того, что даль- нейшее перемешивание будет осуществляться в автобетоносмесителе.		

0.4 – 1.6 % жилкой добавки от массы цемента

Важные замечания

Лозиповка

Замораживание		-2088 LF может быть применена после мед- атной температуре и тщательного перемеши-	
Совместимость	SikaPlast [®] -2088 LF хорошо сочетается со следующими материалами компании		
с другими	Sika:	тается со следующими материалами компании	
материалами	△ SikaAer [®]	📤 Sika [®] Retarder	
	📤 Sika [®] Antifreeze	📤 Sika [®] Stabilizer	
	📤 Sika [®] PerFin	SikaPump [®]	
	📤 Sika [®] Control [®]	Sika FerroGard	
	📤 SikaRapid [®]	📤 SikaFume $\mathring{\ }$	
	Для получения необходимых	свойств бетонной смеси при использовании	

Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании SikaPlast -2088 LF с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для оптимизации состава бетонной смеси.

При попадании на кожу смойте водой с мылом. При попадании в глаза или на слизистую обо-

Инструкция по безопасности

предосторожности	лочку, 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 SikaPlast*-2088 LF.
Экология	Не выливать на почву, в воду или канализацию. Утилизировать согласно местным правилам.
Транспортировка	Неопасный груз.
Юридические	Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации
замечания	материалов Sika [®] приведены 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

Клиентское и техническое обслуживание

Центральный офис ООО «Зика»

лается по запросу.

141730, Московская область, г. Лобня, ул. Гагарина, д. 14 Тел.: +7 (495) 5 777 333 Факс: +7 (495) 5 777 331 Филиал в Екатеринбурге

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

более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высы-

196240, г. Санкт-Петербург, ул. Предпортовая, д. 8 Тел.: +7 (812) 723 10 78, +7 (812) 723 08 57 Факс: +7 (812) 723 03 72

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

Филиал в Сочи

354000, г. Сочи, ул. Комсомольская, д. 1, офис 6 Тел.: +7 (8622) 624 485, 624 508 **Официальный сайт**

www.sika.ru



2 из 2 SikaPlast[®]-2088 LF