

SikaPaver® CM-3

Стабилизирующая добавка с ускоряющим действием для производства бетонных и железобетонных изделий экструзионным методом

Описание	SikaPaver® CM-3 - стабилизирующая добавка с ускоряющим действием для производства бетонных и железобетонных изделий экструзионным методом. Продукт удовлетворяет требованиям ТУ №2499-005-13613997-2011.
Применение	<p>Добавка SikaPaver® CM-3 применяется в бетонных смесях, характеризующихся низким расходом воды затворения.</p> <p>SikaPaver® CM-3 используется при производстве преднапряженных погонных ж/б изделий методом безопалубочного виброформования на длинных подогреваемых стендах.</p> <p>Добавка SikaPaver® CM-3 может применяться также для производства изделий из жестких и сверхжестких бетонных смесей методом вибропрессования и вибротрамбования.</p> <p>SikaPaver® CM-3 применяется для производства:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ многпустотных плит перекрытия; ■ бетонных труб; ■ тротуарной плитки; ■ бортового камня; ■ стеновых блоков; ■ дренажных изделий; ■ водосливных лотков;
Преимущества	<ul style="list-style-type: none"> ■ ускорение набора прочности бетона; ■ улучшенная гомогенность бетонной смеси; ■ стабилизация геометрии свежееотформованных изделий; ■ снижение брака, связанного с повреждением свежееотформованных изделий от пост-вибрации технологического оборудования; ■ сокращение формовочного цикла; ■ снижение износа формообразующей оснастки; ■ снижение налипания смеси на технологическое оборудование; ■ плотная однородная структура бетона, гладкая и качественная поверхность; ■ отсутствие замедления твердения бетона; ■ улучшенная морозостойкость готовых изделий; ■ увеличенный срок эксплуатации готовых изделий.

Технические характеристики

Основа	Смесь поверхностно-активных веществ и неорганических солей
Внешний вид	Жидкость светло-коричневого цвета
Плотность	1,05 – 1,08 кг/дм ³ (при 20°С)
Показатель pH	10,0 – 13,0



Условия хранения	В не вскрытой 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. В случае замораживания эффективность добавки может значительно снизиться.
Упаковка	Контейнеры 1000 кг

Рекомендации по применению

Дозировка	0,3 - 1,5% жидкой добавки от массы цемента. Допускается предварительное разбавление добавки с водой для упрощения процесса дозирования. Вода для разбавления должна соответствовать требованиям ГОСТ 2874-82.
------------------	---

Применение	SikaPaver® CM-3 вводится в бетонную смесь с водой затворения или добавляется в конце перемешивания бетонной смеси.
-------------------	--

Обычно время перемешивания бетонной смеси составляет не менее 30 секунд с момента подачи добавки в бетонную смесь. Время перемешивания после введения добавки зависит от индивидуальных условий каждого производства и должно быть определено при предварительном тестировании по критерию однородности свойств (в основном влажности) бетонной смеси.

Примечание!

SikaPaver® CM-3 не должен применяться в подвижных бетонных смесях, т.к. это может привести к чрезмерному воздухововлечению и значительному снижению прочности бетона.

Очистка оборудования	Материал смывается водой.
-----------------------------	---------------------------

Инструкции по безопасности

Меры предосторожности	Подробная информация по токсичности, условиям складирования, требованиям по безопасности и охране окружающей среды указаны в паспорте безопасности на материал SikaPaver® CM-3.
------------------------------	---

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 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 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 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

