

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SikaPaver® BK

Высокоэффективная уплотняющая добавка для жестких бетонных смесей

ОПИСАНИЕ

SikaPaver® BK - высокоэффективная уплотняющая добавка для бетонов. SikaPaver® BK используется при производстве изделий из цветных и серых бетонов из жестких бетонных смесей с повышенными требованиями по снижению высолообразования на поверхности. Продукт удовлетворяет требованиям ТУ №2499-068-13613997-2014.

НАЗНАЧЕНИЕ

Добавка предназначена для производства:

- Плитки
- Бортового камня
- Садового камня
- Стеновых блоков
- Бетонных архитектурных форм
- Бетонных труб
- Дренажных изделий
- Водосливных лотков
- Многопустотных плит перекрытий

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

Преимущества для производителей:

- Улучшенная гомогенность бетонной смеси
- Быстрое заполнение форм
- Сокращение формовочного цикла за счет быстрого процесса уплотнения бетонной смеси
- Снижение износа формообразующей оснастки
- Снижение налипания на пуансон верхнего (бокового) слоя бетона

Преимущества готовых изделий:

- Плотная структура бетона, гладкая и качественная поверхность
- Улучшенные показатели однородности плотности и прочности изделий в производственной партии
- Возможность раннего нагружения (использования)
- Очень высокая ранняя прочность
- Высокая конечная прочность
- Сниженная адсорбции воды и высолообразования
- Улучшенная морозостойкость
- Улучшенная износостойкость и увеличенный срок эксплуатации
- Высокое качество и низкий процент брака

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Смесь поверхностно-активных веществ
Упаковка	Контейнер 1000 кг
Внешний вид / цвет	Жидкость светло-красного цвета
Срок годности	12 месяцев от 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
Плотность	1,00 – 1,01 кг/дм ³ (при 20°C)
Значение pH	4,0 – 6,0

Техническое описание продукта

SikaPaver® BK

Март 2019, Версия 01.01

021404061000000075

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

SikaPaver® BK 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® BK не должна применяться в подвижных бетонных смесях, т.к. это может привести к чрезмерному воздухововлечению и значительному снижению прочности 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.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его применении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Подробная информация по токсичности, условиям складирования, требованиям по безопасности и охране окружающей среды указаны в паспорте безопасности на материал.

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

SikaPaver® BK

Март 2019, Версия 01.01

021404061000000075

SikaPaverBK-ru-RU-(03-2019)-1-1.pdf