

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SikaPaver® -760

Добавка для изготовления изделий из жестких бетонных смесей методом вибропрессования

ОПИСАНИЕ ЛИНЕЙКИ ПРОДУКТОВ

Линейка SikaPaver® специально разработана для производства бетонных изделий из жесткого бетона. Продукты серии SikaPaver® повышают способность жесткого бетона к уплотнению и повышают качество производимых изделий.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Добавка SikaPaver® -760 разработана для производства мелкоштучных бетонных изделий, изготавливаемых из жестких бетонных смесей: брусчатки, бордюрного камня, лотков и т.д. Рекомендуется для однослойных серых изделий или основного слоя двуслойной плитки. Улучшает качество формовки высоких вибропрессованных изделий с повышенными требованиями к качеству поверхности.

Возможно также применение SikaPaver® -760 для производства пустотных плит перекрытий из малоподвижных смесей.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

SikaPaver® -760 ослабляет внутреннее трение и способствует образованию равномерно распределенной цементной пленки. Благодаря этому увеличивается способность жесткого бетона к уплотнению, что позволяет уменьшить время и энергию вибрирования. При этом повышается плотность боковых поверхностей и расширяются возможности распалубки бетонных блоков.

SikaPaver® -760 снижает чувствительность смеси к неточностям дозирования воды до ± 5 литров. Позволяет увеличить начальную и конечную прочности благодаря повышенным расходам воды затворения. Повышает производительность за счет увеличения скорости формования изделий. Повышает морозостойкость бетона.

ДОЗИРОВКА

Общая рекомендуемая дозировка 0,3% – 0,6% от массы цемента.

Для стандартных задач при производстве тротуарной плитки рекомендуемая дозировка 0,4% - 0,5% от массы цемента.

Точная пропорция зависит от вида цемента и качества материалов и определяется по результатам испытаний для подбора состава.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Добавку следует добавлять в бетонную смесь вместе с водой для затворения.

Предпочтительным является добавление с последней третью воды для затворения.

Нельзя добавлять в сухую смесь!

Наилучший эффект наблюдается, когда добавка вводится в бетонную смесь после добавления всей воды, необходимой для затворения, и достаточного перемешивания.

В любом случае необходимо обеспечивать достаточное время перемешивания после введения добавки.

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Однородная жидкость, от бесцветного до желтого цвета
Плотность при 20 °С, кг/м ³	1,01 ± 0,02
Водородный показатель, рН	7 ± 3
Содержание Cl-иона, в масс. %, не более	≤ 0,1

УПАКОВКА

SikaPaver® -760 поставляется в 20 кг канистрах, в 1000 кг контейнерах или в налив.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев при хранении в соответствии с инструкцией производителя в закрытой оригинальной упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре не ниже +5 °С в закрытой емкости, избегать попадания прямых солнечных лучей, защищать от высоких температур и замораживания.

Несоответствие рекомендуемым условиям хранения может привести к преждевременному повреждению упаковки или изменению свойств продукта.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТРАНСПОРТИРОВКА

При работе рекомендуется использовать защитные перчатки и очки.

В случае попадания на кожу промыть водой. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды. SikaPaver® -760 - невоспламеняющийся и нетоксичный продукт, поэтому не существует специальных рекомендаций для транспортировки. Полная информация представлена в паспорте безопасности.

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании материала, основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Приведенная информация должна рассматриваться только в качестве общего руководства – для более подробной консультации или обучения, а также в случаях применения, не указанных в данном техническом описании, обращайтесь в локальную службу технологической поддержки

ООО «Строительные системы». Компания не несет ответственности за дефекты в результате некорректного применения данного материала.

Поскольку производство наших материалов постоянно оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает свою актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у вас действующего на данный момент технического описания. Актуальное и достоверное техническое описание материала можно всегда найти на нашем сайте www.mbcc.sika.com/ru-ru

ООО «Строительные системы»

Центральный офис в Москве: +7 495 225 6436

Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 5397

Офис в Казани: +7 843 212 5506

Офис в Краснодаре: +7 989 852 6779

Офис в Екатеринбурге: +7919 390 2370

Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763

E-mail: stroysist@mbcc-group.com

<https://mbcc.sika.com/ru-ru>

Техническое описание продукта

SikaPaver® -760

Декабрь 2024, версия 01.01

