

Техническое описание продукта

Издание 12.01.2017

SikaPaver® HC-1 KZ

SikaPaver® HC-1 KZ

СикаПавер ЭйчС-1 КЗ

Высокоэффективная уплотняющая добавка для жестких и сверхжестких смесей.

Описание и область применения

Описание продукта	SikaPaver® HC-1 KZ – высокоэффективная уплотняющая добавка для бетона.
Применение	<ul style="list-style-type: none">• Применяется в бетонных смесях с очень низким расходом воды затворения;• Используется для производства жестких и сверхжестких бетонных смесей;• Производство осуществляется машинным способом (экструзии, центрифугирования), методом безопалубочного формования;
Преимущества	<ul style="list-style-type: none">• Улучшение однородности бетонной смеси;• Быстрое заполнение форм;• Снижение брака, связанного с повреждением свежесформованных изделий;• Снижение налипания на пуансон верхнего (бокового) слоя бетона;• Плотная структура бетона, гладкая и качественная поверхность;• Возможность раннего нагружения (использования) изделий;
Технические характеристики	
Основа	Смесь поверхностно-активных веществ
Внешний вид/ Цвета	Жидкость светло-коричневого цвета
Плотность	1,00 ±0,02г/см ³ (при 20 ⁰ С)
Показатель PH	7-9
Условия хранения и срок годности	12 месяцев с даты производства при условии хранения в заводской невскрытой упаковке при температуре не ниже +5 ⁰ С.
Упаковка	Емкости 1000кг

Рекомендации по применению

Дозировка	0,2-0,6% 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	SikaPaver® HC-1 KZ – 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.

Construction



Важные замечания

Примечание

SikaPaver® HC-1 KZ не должен применяться в подвижных бетонных смесях, так как это может привести к чрезмерному воздухововлечению и значительному снижению прочности бетона.

Инструкция по безопасности

Меры предосторожности

При попадании на кожу смойте с водой с мылом. При попадании в глаза или на слизистую оболочку, немедленно смойте его большим количеством воды и обратитесь к врачу.

Экология

Утилизировать согласно местным правилам.

Транспортировка

Не опасный груз

Техническое описание и информация на этикетке в этом каталоге всегда являются приоритетными.

Техническое описание содержит верные и надежные сведения и связано с имеющейся документацией. Гарантия распространяется только на продукцию, приобретенную у официальных представителей компании Сика. Осуществляя новые исследования по усовершенствованию, производитель оставляет за собой право изменения формулы продукции. Настоящее техническое описание действительно до выпуска новой и делает недействительной предыдущие издания.

ТОО «Сика Казахстан»
г.Алматы
Мамыр 4, дом 100А/1

тел: +7 (727) 226 03 32
e-mail: info@kz.sika.com

