

SikaPaver® HC-2

Комплексная уплотняющая добавка для жёстких бетонных смесей

Описание	SikaPaver® HC-2 – высокоэффективная комплексная уплотняющая добавка с гидрофобным эффектом для производства изделий из жёстких бетонных смесей. Продукт удовлетворяет требованиям ТУ №2499-068-13613997-2014.
Применение	<p>SikaPaver® HC-2 используется при производстве изделий из цветных и серых бетонов, из жёстких бетонных смесей.</p> <p>Производство осуществляется в основном машинным способом, методом безопалубочного формования или с моментальным расформовыванием с применением технологий прессования, вибропрессования, экструзии, центрифугирования и т.п.</p> <p>Сферы применения:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Производство тротуарной плитки■ Производство бетонных камней■ Производство бордюров■ Производство плит перекрытий методом экструзии (слипформер)
Преимущества	<ul style="list-style-type: none">■ Повышение формуемости, связности и уплотняемости изделий■ Повышение плотности и конечной прочности изделий■ Гидрофобный эффект■ Снижение риска высолообразования■ Снижение износа формообразующей оснастки■ Снижение расхода цемента■ Расширенный диапазон дозировки воды■ Сокращение времени формовки и доводки поверхности■ Повышение качества лицевой поверхности■ Снижение налипания бетона■ Сокращение количества брака■ Снижение капиллярного водопоглощения■ Повышение морозостойкости изделий

Технические характеристики

Основа	Смесь сурфактантов и сополимеров ненасыщенных углеводородов
Внешний вид	Жидкость белого цвета
Плотность	1,00 – 1,01 кг/дм ³ (при 20°C)
Показатель pH	5,0 – 7,0
Условия хранения	В закрытой заводской упаковке при температуре от +5 до +35°C срок годности материала составляет 12 месяцев от даты изготовления. Беречь от замораживания и воздействия прямых солнечных лучей.
Упаковка	Контейнер 1000 кг

Рекомендации по применению

Дозировка	0,2 - 1,0% от массы цемента
Применение	<p>SikaPaver® HC-2 вводится в бетонную смесь с водой затворения или добавляется в конце перемешивания бетонной смеси.</p> <p>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.</p> <p>Примечание!</p> <p>SikaPaver® HC-2 не должен применяться в подвижных бетонных смесях, т.к. это может привести к чрезмерному воздухововлечению и значительному снижению прочности бетона.</p>
Важные замечания	Добавка не должна подвергаться замораживанию. В случае замерзания возможно ухудшение её свойств. Для дальнейшего использования добавки, подвергнутой замораживанию, необходимо проведение дополнительных лабораторных испытаний.
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® HC-2.
Юридические замечания	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться.</p> <p>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.</p>

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 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 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 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

