

SikaPaver® HC-30

Комплексная добавка для мелкозернистых бетонов

Описание	SikaPaver® HC-30 – высокоэффективная пластифицирующая и водоредуцирующая добавка для мелкозернистых бетонов, обладающая ускоряющим и стабилизирующим эффектом. Продукт удовлетворяет требованиям ТУ №2499-004-13613997-2008.
Применение	SikaPaver® HC-30 применяется для производства мелкозернистых бетонов. Добавка SikaPaver® HC-30 может применяться для изготовления вибропресованных изделий из жёстких и сверхжёстких бетонных смесей. Основные сферы применения SikaPaver® HC-30: <ul style="list-style-type: none"> ■ устройство напольных стяжек; ■ производство вибропресованных изделий.
Преимущества	<p>Для мелкозернистых бетонов:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ высокая пластификация бетонной смеси; ■ снижение В/Ц отношения; ■ стабилизация смеси; ■ ускорение набора прочности бетона при пониженных температурах; ■ снижение усадки; ■ повышение морозостойкости; <p>Для вибропресованных изделий:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ быстрое заполнение форм; ■ сокращение формовочного цикла; ■ снижение износа формообразующей оснастки; ■ повышение качества изделий и снижение брака. ■ высокоплотная структура бетона, гладкая и равномерная поверхность; ■ улучшение однородности бетона по прочности; ■ возможность раннего нагружения (использования) изделий; ■ повышение ранней и конечной прочностей бетонных изделий.

Технические характеристики

Основа	Смесь поверхностно-активных веществ и модифицированных поликарбоксилатных эфиров
Внешний вид	Гомогенная жидкость с оттенком жёлтого цвета
Плотность	1,02 – 1,04 кг/дм ³ (при 20°С)
Показатель pH	4,5 – 6,5
Концентрация	13,5 – 15,5%
Условия хранения	В закрытой заводской упаковке срок годности материала 12 месяцев с даты изготовления. Беречь от замораживания и воздействия прямых солнечных лучей.
Упаковка	Контейнеры 1000 кг



Рекомендации по применению

Дозировка	0,1 - 1,5% жидкой добавки от массы цемента.
Применение	<p>Обычно время перемешивания бетонной смеси составляет от 30 до 180 секунд с момента подачи добавки в бетонную смесь, в зависимости от типа бетоносмесителя. Время перемешивания после ввода 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>SikaPaver® HC-30 должен вводиться в бетонную смесь с водой затворения или в конце перемешивания бетонной смеси.</p> <p>Примечание!</p> <p>Применение добавки SikaPaver® HC-30 в высокоподвижных бетонных смесях может привести к повышенному воздухоовлечению и снижению прочности бетона. В этом случае необходимо проведение лабораторных и производственных испытаний.</p>
Очистка оборудования	Материал смывается водой.

Инструкции по безопасности

Меры предосторожности	Информация по использованию химических материалов, равно как и их складирование и утилизация по отношению к физическим, техническим, токсикологическим и экологическим данным, находится в листе-безопасности для данного материала, а также на этикетке.
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. 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.</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 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

