

# SikaPaver® HC-30

## ЗикаПавер® ХЦ-30

Высокоэффективная уплотняющая добавка для жёстких и сверхжёстких бетонных смесей

<b>Описание</b>	SikaPaver® HC-30 – высокоэффективная пластифицирующая и уплотняющая добавка для бетонов. Продукт удовлетворяет требованиям ТУ №2499-004-13613997-2008.
<b>Применение</b>	SikaPaver® HC-30 применяется при производстве изделий из цветных и серых бетонов из малоподвижных, жёстких и сверхжёстких бетонных смесей.  Основные сферы применения SikaPaver® HC-30: <ul style="list-style-type: none"><li>■ производство многпустотных плит перекрытий и других изделий на оборудовании с немедленной распалубкой типа «слипформер»;</li><li>■ производство рядовых и высокопрочных вибропрессованных изделий.</li></ul>
<b>Преимущества</b>	Преимущества SikaPaver® HC-30 для производителей: <ul style="list-style-type: none"><li>■ высокая пластификация;</li><li>■ стабилизация бетонной смеси;</li><li>■ ускорение набора прочности бетона;</li><li>■ быстрое заполнение форм;</li><li>■ сокращение формовочного цикла;</li><li>■ снижение износа формообразующей оснастки;</li><li>■ повышение качества изделий и снижение брака.</li></ul> Преимущества SikaPaver® HC-30 для готовых изделий: <ul style="list-style-type: none"><li>■ высокоплотная структура бетона, гладкая и равномерная поверхность;</li><li>■ улучшение однородности бетона по прочности;</li><li>■ возможность раннего нагружения (использования) изделий;</li><li>■ повышение ранней и конечной прочностей бетонных изделий;</li><li>■ увеличение морозостойкости изделий;</li><li>■ улучшение износостойкости изделий и повышение их срока эксплуатации.</li></ul>

### Технические характеристики

<b>Основа</b>	Смесь поверхностно-активных веществ и модифицированных поликарбоксилатных эфиров
<b>Внешний вид</b>	Гомогенная жидкость с оттенком жёлтого цвета
<b>Плотность</b>	1,01 – 1,05 кг/дм <sup>3</sup> (при 20°C)
<b>Показатель pH</b>	4,0 – 6,0
<b>Концентрация</b>	14,3 – 16,3%
<b>Условия хранения</b>	В закрытой заводской упаковке срок годности материала 6 месяцев с даты изготовления. Беречь от замораживания и воздействия прямых солнечных лучей.
<b>Упаковка</b>	Контейнеры 1000 кг; в розлив

**Рекомендации по применению**

<b>Дозировка</b>	0,1 - 0,6% жидкой добавки от массы цемента.
<b>Применение</b>	<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><b>Примечание!</b></p> <p>SikaPaver® HC-30 не должен применяться в подвижных бетонных смесях, т.к. это может привести к чрезмерному воздухововлечению и значительному снижению прочности бетона.</p>
<b>Очистка оборудования</b>	Материал смывается водой.

**Инструкции по безопасности**

<b>Меры предосторожности</b>	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.
<b>Юридические замечания</b>	<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](http://www.sika.ru)

