

SikaGrind 700

SikaGrind® 700

Интенсификатор помола цемента.

Описание	Sika Grind 700 это высокоэффективный интенсификатор помола цемента, не содержащий хлоридов, для оптимизации помола цементного клинкера и повышения качества всех видов цементов.
-----------------	--

Область применения	SikaGrind® 700 применяется при помоле клинкера для: <ul style="list-style-type: none">■ Повышения производительности.■ Увеличения конечной прочности цемента.
---------------------------	--

Характеристики/Преимущества	SikaGrind® 700 нейтрализует появляющиеся при помоле клинкера электрические заряды на поверхности цементных зёрен и существенно снижает агломерацию размолотых частичек.
------------------------------------	---

SikaGrind® 700 делает возможным следующую оптимизацию процесса помола:

- Улучшение работы сепаратора за счёт снижения количества агломератов
- Снижение потребления энергии помола на тонну цемента за счёт увеличения производительности за единицу времени
- Улучшение текучести цементного порошка

SikaGrind® 700 обеспечивает следующие преимущества в производстве цемента:

- Снижение количества перемолотых частиц в гранулометрии цемента.
- Улучшенная конечная прочность
- Облегчённое опорожнение цементных силосов и транспортных ёмкостей
- Оптимизация затрат благодаря применению материалов заменяющих клинкер

Техническое

описание

Внешний вид / Цвета	Желтовато-коричневая жидкость
----------------------------	-------------------------------

Основа	Смесь водного раствора полимеров и аминов
---------------	---

Плотность	1.095 ± 0,03 кг/л (at +20°C)
------------------	------------------------------

Значение- рН	Около 8.0
---------------------	-----------

Упаковка	200 кг. Металлические бочки 1000 кг. Контейнеры В розлив
-----------------	--

Хранение

Условия и срок хранения	12 месяцев с даты изготовления в не поврежденной, не открытой, герметично
--------------------------------	---

Concrete



закрытой оригинальной упаковке при температуре от +5 до + 25 градусов. Защищать от мороза, попадания прямых солнечных лучей и порчи продукта. После длительного хранения перед употреблением перемешать.

Примечание: В случае доставки в контейнерах, ёмкости и оборудование должны быть чистыми. Транспортировку и хранение осуществлять только в ёмкостях из нержавеющей стали или пластика (полипропилен или полиэтилен)

Дозировка Стандартная дозировка SikaGrind® 700 составляет приблизительно от 0.2 до 1.0 кг на тонну цемента. (0.02% - 0.1% от общей массы, цементный клинкер + добавки). Оптимальная дозировка добавки под определённый вид цемента подбирается опытным путём на цементном заводе и зависит от свойств составляющих клинкера, типа цемента и особенностей производственного цикла завода.

Дозирование Для получения стабильных результатов добавку SikaGrind® 700 следует равномерно дозировать непосредственно перед мельницей или распылять прямо в мельницу.

Совместимость Цементы полученные на добавке SikaGrind® 700 имеют полную совместимость с коммерческими составами бетона, которые включают в себя воздухововлекающие, понижающие водопотребность, замедляющие и пластифицирующие добавки. Применение добавки SikaGrind® 700 не имеет отрицательного влияния на итоговое качество бетонной смеси.

Важные замечания

Данные Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам. Все данные указанные в листе технического описания основаны на лабораторных испытаниях. Технические характеристики полученные в реальных испытаниях могут отличаться в связи с отсутствием возможности нашего контроля.

Указание опасности Неопасный материал. Избегать контакта с глазами и кожей. Для работы с продуктом следует ознакомиться с физическими, охранными, токсикологическими и экологическими данными указанными в листе безопасности.

Следует обратить внимание на информацию указанную на таре поставляемого материала.

Заявление об ограничении ответственности 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 при нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika®. 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. Потребитель данных материалов, должен будет испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika® оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным материалам, информация по которым высылается по запросу.