

АКТИВАТОР А30

ОПИСАНИЕ

Минеральная добавка для цемента АКТИВАТОР А30 является продуктом целенаправленного органического синтеза с учетом последних достижений мировых производителей химических добавок для цементной промышленности. АКТИВАТОР А30 имеет все преимущества традиционных интенсификаторов помола, а также дополнительно позволяет улучшать физико-механические характеристики цементов.

По своим потребительским свойствам АКТИВАТОР А30 соответствует требованиям ТУ 20.59.59-006-74213125-2021.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

АКТИВАТОР А30 это дисперсный неорганический материал, вводимый в цемент, бетонную, растворную смесь в целях регулирования их технологических показателей или придания им новых свойств.

СВОЙСТВА

- увеличивает насыпную массу цемента на 5-6%, тем самым увеличивает запас емкостей для хранения цемента;
- Повышает сульфатостойкость и водостойкость цемента и бетона;
- повышает прочность и увеличивает тонкость помола цемента;
- повышает плотность цементного камня и снижает водоотделение раствора;
- повышает раннюю прочность цемента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХОРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Порошок коричневого цвета	Жидкость черного цвета
Плотность раствора, кг/дм ³	-	1,150 ± 0,005
Насыпная плотность	700-1300	-
Содержание сухого вещества, в %	97,0	35,0
Оптимальная дозировка, в % по готовому продукту от массы цемента	0,25-0,6	0,8-1,6
pH	5,5-9,0	5,5-9,0
Форма поставки	Пластиковые канистры 10, 20, 30, 50л, бочки 200л, специализированные емкости 1000л, авто и ж. д. цистерны, на розлив в тару потребителя, полипропиленовые мешки 30кг	

Использование АКТИВАТОРА А30

Эффективность использования АКТИВАТОР А30 зависит от:

- минералогического и фазового состава клинкера;
- вещественного состава цемента;
- заданного класса цемента по прочности;
- технологических параметров измельчения (существующей схемы помола, температурных и влажностных параметров исходных компонентов).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Дозировка добавки подбирается индивидуально для каждого типа цемента и технологических характеристик цемента при проведении опытно-промышленных испытаний на конкретном предприятии. Оптимальной считается дозировка, при которой отмечается повышение прочностных характеристик цемента с заданными физико-механическими параметрами.

Рекомендуемый диапазон дозировок интенсификатора в % от массы цемента:
в сухом виде 0,25-0,6;
в жидком виде 0,8-1,6.

ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения АКТИВАТОР А30 - 12 месяцев.

По истечении гарантийного срока хранения добавка должна быть испытана по всем нормируемым показателям качества и, в случае их соответствия их техническим требованиям, может быть использован в производстве.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

По степени воздействия на организм АКТИВАТОР А30 отнесен к умеренно опасным веществам (класс опасности «3»), обладает слабым кожно-раздражающим действием.

Техническая поддержка

Рекомендации основаны на проведенных лабораторных и промышленных испытаниях, и опыте клиентов. При возникновении вопросов, рекомендуется обращаться за технической поддержкой к специалистам компании.

ООО "Бентакс" производство химических добавок в бетон.

Адрес: 630052, г. Новосибирск, ул. Троллейная д. 87к2

+7 (383) 263-31-21 [отдел продаж]

+7 (983) 321-22-22 [техподдержка]

E-mail: info@bentax.su

Сайт: www.bentax.su