MC-Evogrind A

Технологическая добавка для помола цемента, повышающая прочность

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Снижает удельные энергозатраты на помол
- Повышает прочность цемента в ранние сроки твердения
- Повышает производительность мелющих установок
- Снижает склонность к налипанию и агломерации частиц при помоле
- Значительно увеличивает текучесть, снижает слеживаемость цемента
- Не требует специальной подготовки перед применением

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

В качестве интенсификатора помола при производстве портландцемента и других видов вяжущих.

Рекомендован к использованию в качестве технологической добавки, не имеющей отрицательного влияния на качество производимого цемента, согласно стандарту ГОСТ 24640-91 п.1.3, C465 ASTM, EN197 п.5.5.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

MC-Evogrind A (МС-Эвогринд А) — химическая добавка, используемая при производстве цемента, которая позволяет снижать его себестоимость, за счет уменьшения удельных затрат электроэнергии на помол одной тонны цемента. Значительно увеличивает текучесть цемента, за счет чего упрощается его перекачивание и снижается слеживаемость при хранении. Повышает прочности в возрасте 2 сут.

MC-Evogrind A (МС-Эвогринд А) является высокоэффективным диспергентом, препятствующим агломерации частиц при помоле. Разработан для снижения себестоимости производства цемента путем замещения клинкера минеральными добавками, такими как: пуццолана, доменный шлак, зола, известняк, производство цементов, типа ВНВ (вяжущее низкой водопотребности).

Дозирование. Может подаваться на конвейерную ленту или непосредственно впрыскиваться в первую или вторую камеры мельницы. Для подачи необходимо использовать насос с возможностью регулирования дозировки. Эффективен при использовании, как в открытых, так и закрытых типах помольных установок.

Совместимость. Совместим с пластифицирующими добавками основных типов ПКЭ, СНФ, ЛСТ, СМФ и стабилизирующими добавками на основе эфиров целлюлозы, бентонитовых глин, модифицированных крахмалов и пр.

Не содержит компонентов, вызывающих коррозию арматуры.

MC-Bauchemie
197373, Санкт-Петербург · пр. Авиаконструкторов 35/4А
info@mc-bauchemie.ru · www.mc-bauchemie.ru · тел. +7−800−555−71−67

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Характеристика	Единицы	Значение	Примечание
Плотность	кг/дм^3	1,080 – 1,150	
Рекомендуемая дозировка	%	0,01 – 0,06	от массы клинкера

Обозначение добавки	MC-Evogrind A (МС-Эвогринд А)
Тип добавки	Технологическая добавка для цементов
Агрегатное состояние	Жидкость
Внешний вид, цвет	Жидкость цветом от желтого до темно-коричневого
Документ соответствия	ТУ 20.59.57-063-51552155-2025
Транспортирование и хранение	По ГОСТ 24211 в герметично закрытых емкостях при температуре окружающего воздуха не ниже -15 °С и не выше + 40°С.
Гарантийный срок хранения	12 месяцев со дня изготовления
Форма поставки	емкости-кубы из полиэтилена, полистирола, полипропилена объемом 1000 л, канистры, бутыли и иная тара по согласованию с потребителем

Примечание: Приведенные в этой памятке данные представляют собой результаты нашего опыта с максимальной добросовестностью, однако не являются окончательными. Их следует согласовывать с конкретными строительными объектами, целями применения и особыми местными нагрузками. С учетом этой оговорки, мы несем ответственность за правильность этих данных в рамках наших условий поставок и продаж. Отличающиеся от рекомендаций в наших памятках рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно.
В любом случае, следует соблюдать общетехнические правила.

MC-Bauchemie
197373, Санкт-Петербург · пр. Авиаконструкторов 35/4А
info@mc-bauchemie.ru · www.mc-bauchemie.ru · тел. +7−800−555−71−67