

ЛИТОПЛАСТ ИП

Технологическая добавка для интенсификации процесса помола цемента

Назначение

Литопласт ИП предназначен для интенсификации процесса помола цемента.

Литопласт ИП представляет собой комплекс органических и неорганических веществ. Добавка выпускается в форме водного раствора.

Модификация

В зависимости от композиции действующих веществ и с учетом эффективности действия при помоле Литопласт ИП делится на типы: Литопласт ИП1, Литопласт ИП2, Литопласт ИП3, Литопласт ИП4, Литопласт ИП5.

Возможности и преимущества

Применение Литопласт ИП позволяет:

- сократить продолжительность помола до заданной дисперсности;
- повысить производительность мельниц;
- препятствовать налипанию материала на поверхность мелющих тел и футеровку;
- снизить слеживаемость и улучшить подвижность порошков при транспортировке и хранении.

Нормативная и техническая документация

- ТУ 5743-099-58042865-2016;
- Свидетельство о государственной регистрации;
- Сертификат соответствия системы ГОСТ Р.

Дозировка

Количество технологической добавки, вводимой в мельницу, следует устанавливать на основании подборов в лаборатории или в ходе опытно-промышленных испытаний с учетом минералогического состава сырьевых компонентов, предназначенных для помола.

Применение

При применении добавки Литопласт ИП следует выполнять требования нормативной документации.

Для использования в качестве интенсификатора добавку Литопласт ИП следует вводить в процессе помола. Подавать интенсификатор можно непосредственно на ленточный транспортер или дозатор с измельчаемым материалом. Для большей эффективности рекомендуется подавать добавку путем впрыска в мельницу с помощью форсунки.

ЛИТОПЛАСТ ИП

Технологическая добавка для интенсификации процесса помола цемента

Требования безопасности

При работе с продуктом необходимо применять средства индивидуальной защиты согласно типовым отраслевым нормам.

Добавки Литопласт ИП относятся к веществам малоопасным – 4 класс опасности. Добавки Литопласт ИП1, Литопласт ИП3 оказывают слабое раздражающее действие на слизистые оболочки глаз; добавки Литопласт ИП2, Литопласт ИП4, Литопласт ИП5 – раздражающее действие. Сенсибилизирующее и кожно-резорбтивное действие не выявлено.

Продукт в форме водного раствора пожаро- и взрывобезопасен.

Упаковка и хранение

Добавка Литопласт ИП не замерзает до минус 25°C, при размораживании не теряет потребительских свойств.

Перед применением водный раствор должен быть отогрет до температуры не ниже плюс 10°C, тщательно перемешан до полного растворения осадка и усреднен.

Гарантийный срок хранения Литопласт ИП в жидкой и сухой форме – в течение 1 года со дня изготовления.

