

INDFLOC®

Комплексные решения для горнодобывающей промышленности

Компания Ion Exchange имеет более чем пятидесятилетний опыт работы и предлагает комплексные технологические и экологические решения для горнодобывающей промышленности. Снижение качества/класса руды является общей тенденцией в горнодобывающей отрасли. Ассортимент продуктов и услуг INDFLOC компании Ion Exchange специально разработан для различных применений в горнодобывающей промышленности. Продукты разрабатываются в наших современных научно-исследовательских и технологических центрах, сертифицированных Департаментом научных и промышленных исследований (Индия) под управлением компетентных учёных и производятся на предприятиях, сертифицированных по стандартам ISO 9001, ISO 14001 и ISO 45001. Наши специалисты помогут вам выбрать правильные продукты для оптимизации вашей установки.



Применение в горнодобывающей промышленности для повышения эффективности и производительности: уголь, железо, цинк, никель и так далее.



Бассейн-сгуститель для железной руды



Бассейн-сгуститель для угля



Ленточный пресс для угольного шлама



Ленточный пресс для железной руды

Флокулянты и коагулянты для загустителей лент Пресс : повышает степень извлечения и улучшает отделение твёрдой и жидкой фаз



Флотационная камера



Угольная пена

Коллектор и вспениватель: улучшает извлечение и уменьшает перенос пены в последующие части.



Пылеподаватель на угольных складах



Технологические дороги

Пылеподаватель на угольных складах: эффективно уменьшают образование пыли, обеспечивая при этом соблюдение требований и безопасность на объекте.



Управление пустыми породами: Эффективно восстанавливает воду и продлевает срок службы хранилища пустых пород.



Угольный ковшевый экскаватор



Сыпучий уголь – Свободное движение

Агент для повышения текучести угля для получения влажного угля на ТЭЦ: Улучшает бесперебойную подачу угля в бункеры в сезон дождей.



Без автоматической блокировки - ручное прекращение огня

Антиоксидант: минимизирует/устраняет перегревы и самовозгорание во время хранения на складах без ухудшения высшей тепловой способности/высшей теплоты сгорания.



Пробирный анализ для угля



Присадка к дизельному топливу для тяжёлой землеройной техники

Топливные присадки: дизельное топливо, жом, уголь и печное топливо для увеличения расхода топлива/производительности, меньшего обслуживания, а также для более чистого и бесперебойного двигателя.



Пена при обработке породы

Контроль пенообразования: Пеногасители помогают повысить пропускную способность, производительность и общую рентабельность.



Пена при обработке породы

Дополнительные услуги: Автоматические системы подготовки и дозирования, обслуживаемые специалистами горнодобывающей промышленности, для экономически эффективных и долговечных решений



Комплексное экологическое решение

Предварительная обработка, переработка и нулевой слив жидкости для повторного использования и очистки шахтных вод в соответствии с конкретными потребностями/нормами.

