

## IDP® PAC R | Техническое описание

Загуститель, Понижитель водоотдачи и Ингибитор разбухания глин

**IDP® PAC R** универсальная буровая добавка, служащая в качестве регулятора вязкости, для контроля водоотдачи и ингибирования глин в буровых растворах на водной основе. **IDP® PAC R** совместим как с пресной водой буровой жидкости, так и с насыщенными солевыми растворами. **IDP® PAC R** представляет собой полимер с высоким молекулярным весом и применяется в тех случаях, когда требуется повышение вязкости.

**ПРИМЕНЕНИЕ/ФУНКЦИИ:** **IDP® PAC R** предназначен для:

- Повышения вязкости
- Контроля водоотдачи в буровых растворах на пресной воде, растворе хлорида калия, морской воде и соленасыщенных жидкостях
- Формирует тонкую, пластичную и упругую фильтрационную корку

**ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- Работает в широком диапазоне pH
- Улучшает контроль реактивной твердой фазы, ингибируя разбухание и диспергирование глин, способных к гидратации
- Совместим практически со всеми присадками для буровых растворах на водной основе

**СТАНДАРТНЫЕ СВОЙСТВА:**

- **Внешний вид:** беловатый свободнотекущий порошок
- **pH (1% раствор):** около 8
- **Влажность, не более:** 8%
- **Токсичность:** Нетоксичный
- **Объемная плотность (кг/м<sup>3</sup>), не менее:** 600

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:**

Медленно вводить продукт при помощи струйного смесителя. Наилучший результат достигается при замешивании продукта с постоянной скоростью, избегая более быстрой подачи, нежели с которой может справиться смешивающее оборудование (обычно 10-20 минут на мешок). Избегайте сваливания полимера в воронку, т.к. это будет способствовать образованию комков и «рыбьих глаз».

Типичная дозировка варьирует между 1.5 и 7.5 кг/м<sup>3</sup> в зависимости от состава раствора и требуемых свойств.

**УПАКОВКА:**

Полимер **IDP® PAC R** упакован в многослойные бумажные мешки весом по 25 кг, уложен на поддон и обмотан стретч-пленкой

**ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ:**

Ознакомьтесь с Паспортом Безопасности продукта для получения всех данных о безопасности здоровья и окружающей среды перед использованием продукта.