

СТАБИЛАЙТ®РУО Product Data Sheet

ПРИРОДНЫЙ АСФАЛЬТИТ - ГИЛЬСОНИТ

Описание

СТАБИЛАЙТ®РУО – многофункциональный понизитель фильтрации РУО на основе природного асфальта (гильсонита). Препятствует осыпанию глинистых сланцев за счет тщательного закупоривания пор и микротрещин. Способствует формированию прочной и упругой фильтрационной корки.

Уменьшает размывы ствола скважины (коэффициент кавернозности) – способствует качественной очистке от шлама, спуску обсадной колонны и цементированию.

Применение

- понижает НТНР фильтрацию буровых растворов на углеводородной основе (РУО)
- способствует образованию прочной фильтрационной корки
- стабилизирует глинистые породы, склонные к осыпанию
- препятствует проникновению раствора и фильтрата в структуру породы – останавливает процесс переноса порового давления

Преимущества

- снижает фильтрацию бурового раствора – самостоятельно или в сочетании с органophilным лигнитом КЛОТО-НЕКС®
- способствует сохранению целостности ствола скважины
- минимизирует эффект «подлипания» инструмента, снижает вероятность дифференциального прихват

Рекомендуемая обработка

Рекомендуемая концентрация 5-25 кг/м³ в зависимости от требуемых показателей фильтрации. Последующая обработка активной системы – 0.5-1 кг/м³ за 12-часовую смену. Рекомендуется растворить химреагент в базовой основе перед добавлением рассола хлорида кальция. При добавлении в активную систему рекомендуется постепенно добавлять через гидроворонку в течение нескольких циклов циркуляции после разогрева бурового раствора.

Физические свойства

Внешний вид – порошок черного цвета.

Упаковка

СТАБИЛАЙТ®РУО упаковывается в бумажные или полипропиленовые мешки по 22.7 кг.



КЛОТО

Россия, 163012, г. Архангельск, ул. Кировская 10/2, info@cloto.ru