

## Пластичная резьбовая смазка

Пластичная резьбовая смазка на основе смеси вязких минеральных базовых масел и комплексного алюминиевого мыла в качестве загустителя. Содержит тонкий порошок цинка. Эффективно снимает напряжения в замковых резьбовых соединениях.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ Z-100

Применяется в подшипниках качения и скольжения всех типов, шарнирах, зубчатых и других передачах; на поверхностях трения колесных и гусеничных транспортных средств; в индустриальных механизмах, электрических машинах и т.п. Работоспособна при температуре от -40 до +120 °C, кратковременно сохраняет работоспособность при температуре до +130 °C. Смазка образует тонкую плёнку, обеспечивающую смазочный эффект, хорошую текучесть металла во время деформации при высокой температуре.

# Рекомендации по применению

Смазка Z-100 предназначена для обеспечения максимальной защиты замковых резьбовых соединений и торцовых поверхностей замков в широком диапазоне условий применения. Предотвращает задир и износ, а также обеспечивает прочное соединение обсадных труб перед спуском в скважину. Наносится кистью.

### Техническая консультация



## Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Типичное значение
Загуститель	_	Al-Na комплекс
Внешний вид	Визуально	Паста желтого цвета
Плотность при 20°C	кг/м³	880
Температура вспышки	°C	260
Температура каплепадения	°C	120
Коллоидная стабильность	%	11
Пенетрация при 25 °C с перемешиванием, 10-1мм	_	363-395

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций.

### Преимущества:

- Препятствует осаждению цинка;
- Может наноситься кистью в широком температурном диапазоне;
- Сохраняет эластичность и смазывающую способность при высоких и низких температурах;
- Обладает адгезией к влажным поверхностям;
- Обеспечивает прочное соединение обсадных труб перед спуском в скважину;
- Обеспечивает сопротивляемость дальнейшему скручиванию при спуске в скважину.

# Хранение

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от легковоспламеняемых материалов,



источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35°C. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

По вопросам приобретения Z-100 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: