

## КТС КОМПЛЕКСНАЯ ТАМПОНАЖНАЯ СМЕСЬ

ТУ 5734-005-09824493-12

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Комплексная тампонажная смесь – цементная смесь предназначенная для цементирования, крепления нефтяных и газовых скважин, дегазационных скважин, вентиляционных отверстий и шахт, струйной цементации.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Используется для цементирования «холодных» скважин с температурой забоя от 15 °С до 50 °С, для «горячих» скважин с температурой забоя от 50 °С до 75 °С, для глубоких скважин с температурой забоя от 80 °С до 120 °С. Комплексные тампонажные смеси изготавливаются по ТУ и разрабатываются в соответствии с ГОСТ 1581-96, ГОСТ 26798.1-96, ГОСТ 26798.2-96, API 10А, API 10В-2. КТС может быть разработана и доработана специально под конкретные условия заказчика.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	КТС	КТС-М	КТС-У	КТС-Д	КТС-Р
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,8-1,9	1,83-1,95	1,8-1,9	1,75-1,85	1,5-1,7
Растекаемость, мм	250	240	240	240	250
Водоотделение, мл	5	5	5	4	-
Водоотдача, мл	150			-	-
Время загустевания, мин не менее	60			30	-
Расширение, %	-	-	-	-	100%
Прочность при изгибе через 24ч. при Т 25°С, МПа	2	3,5	3,5	2,7	-

## УПАКОВКА

Продукция упаковывается в многослойные клапанные полипропиленовые мешки по 25 кг и в МКР по 850 кг и 1000 кг. По согласованию с заказчиком может упаковываться в другую тару.

## ТРАНСПОРТ

Не классифицируется как опасный груз по СГС и может перевозиться любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозок.

## ХРАНЕНИЕ

Продукция хранится в герметичной таре в крытых складских сухих помещениях. Гарантийный срок хранения – 6 месяцев.

