

## Блокирующий состав ALPNA-JAM



ALPNA-JAM – блокирующий состав для глушения нефтяных, газовых и газоконденсатных скважин в условиях АПНД и АВПД с высоким показателем газового фактора.

ALPNA-JAM представляет собой комплекс экополимеров и модифицирующих добавок без твердой фазы.

ALPNA-JAM формирует эластичную цельно-сшитую структуру в интервале перфорации, защищая продуктивный пласт в процессе проведения КРС и ПРС, а так же скважину от проникновения пластового флюида.

Наименование	Значение	Нормированный показатель
Внешний вид	соответствует	Сшитый гель от желтого до светло зеленого цвета
Плотность раствора ALPNA-JAM, г/см <sup>3</sup>	соответствует	1,01-1,20
Время шивки, мин	45	5-50
Время самодеструкции при T=80 <sup>0</sup> C, сутки	17	15-60
Изолирующая способность при проницаемости 150 мкм <sup>2</sup> , МПа	16,5	Не менее 15
Изолирующая способность при проницаемости 300 мкм <sup>2</sup> , МПа	12,0	Не менее 10
Время принудительной деструкции, час	4,5	Не более 6
Показатель pH	11,0	9,0-11,5
Наличие ХОС	отсутствует	отсутствует
Наличие допуска к применению в процессах добычи нефти и газа	Да (сертификат 2022г)	да