

ELON эластомер

ELON представляет из себя эластичную добавку позволяющую снизить модуль Юнга цементного камня для придания ему эластичных свойств и увеличения стойкости к разрушению камня при воздействии внешних циклических нагрузок. Рекомендуется использовать добавку ELON при цементировании обсадных колонн на скважинах с последующим проведением ГРП, а также на участках с интенсивной перфорацией.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Не токсичен, безопасен для окружающей среды
- Применяется как в пресных так и в соленасыщенных растворах
- Добавляется в сухую цементную смесь
- Стабилен в цем растворе. Не обладает тенденцией к всплытию
- Рабочая концентрация от 1% до 10% по весу цемента (BWOC)
- Рабочая температура от 15 °С до 120 °С, циркуляционная темп. (ВНСТ)
- Не влияет на сроки схватывания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пункт	Показатель*
Внешний вид	порошок горчичного цвета
Удельный вес, гр/см3	1.42
Тест на устойчивость к всплытию**	≤2%
Уменьшение модуля объёмной упругости, %	≥20

*Цемент класса G, плотность 1.9гр/см3, температура 65грС, ELON 5%, пеногаситель 0.1%.

** Разница в плотности нижней и верхней части образца цементного камня после 24 часов при 65 °С.

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

1. Упаковывается в трёх-слойные мешки с пластиковой подложкой по 25кг.
2. Хранить в закрытой таре в сухих и проветриваемых складах.
3. Не допускать повреждение тары.
4. Срок хранения два года.

Tel:
+7495 3202820

E-Mail:
info@3spolymers.ru

3S POLYMERS LTD

INN 3851018522
OGRN 1163850095001
665830 Russia, Irkutsk
Region., Angarsk,
Moscowskaya st, 19

ООО "ЗС ПОЛИМЕРС"

ИНН 3851018522
ОГРН 1163850095001

665830 Россия,
Иркутская Обл.,
г. Ангарск,
ул. Московская 19



Tel:
+7495 3202820

E-Mail:
info@3spolymers.ru

3S POLYMERS LTD

INN 3851018522
OGRN 1163850095001
665830 Russia, Irkutsk
Region., Angarsk,
Moscowskaya st, 19

ООО "ЗС ПОЛИМЕРС"

ИНН 3851018522
ОГРН 1163850095001

665830 Россия,
Иркутская Обл.,
г. Ангарск,
ул. Московская 19

Project: #3SOil
Instagramm: www.instagram.com/3spolymers/
Web: www.3soil.ru
Doc date: 06.08.2019