



Спецификация продукта*
ГКЖ-11
Гидрофобизирующая жидкость

СТО 011-59555715-2018

Описание продукта

Кремнийорганический состав, представляющий собой концентрат на основе алкилсиликоната щелочных металлов. Выпускается в двух модификациях: ГКЖ-11К и ГКЖ-11Н.

Назначение продукта

В нефтедобывающей отрасли:

для модификации буровых растворов, используемых при бурении нефтяных и газовых скважин (является ингибитором набухания глины) и как добавка в тампонажные цементные растворы, с целью:

- уменьшения поступления воды в буровой раствор из породы;
- стабилизации вязкости бурового раствора;
- повышения смазывающей способности;
- увеличения скорости бурения скважин;
- продления ресурса скважин.

В строительстве:

для придания гидрофобизирующих свойств различным строительным материалам и изделиям.

Способ применения

В качестве модификатора буровых растворов:

Добавляется в количестве 0,2-1% от веса бурового раствора.

Технические показатели:

Наименование показателя	ГКЖ-11Н	ГКЖ-11К
Внешний вид	Жидкость от бесцветной до коричневой без механических примесей. Допускается слабая опалесценция	
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	25	44
Щелочность (в пересчете на NaOH), % не более	17	26
Плотность при температуре 20 °С, г/см ³	1,14 - 1,30	1,24-1,41
Гидрофобизирующая способность, ч, не менее	3	3

Упаковка

Емкости: 10л, 200л и 1000л.

Хранение и транспортировка

Гарантийный срок хранения 12 месяцев при t от 0 °С до +30 °С в ненарушенной заводской упаковке.

Допускается перевозка всеми видами транспорта при t от -20 °С до +30 °С.

Меры безопасности

Во время работы применять защитные очки, резиновые перчатки и спецодежду.

При попадании в глаза или на кожу промыть водой.

** Спецификация разработана 25.09.2019 г.*

Характеристики продукта конкретной партии могут отличаться от указанных в данной Спецификации. Ознакомиться с актуальной информацией и гарантиями нашего предприятия относительно качества товара Вы можете по тел.: +7 (495) 565-45-87 или на сайте

<http://www.sazi-group.ru/>.