



Общество с ограниченной ответственностью
«ТЕХС» (ООО «ТЕХС»)
РФ, 115114, г. Москва
ул. Летниковская, д. 9, стр. 1, офис 301
Тел.: +7-499-495-13-24
e-mail: info@techscorp.ru
web: www.techscorp.ru

Tech-FCA-Luxe

Понизитель фильтрации цементного раствора

ОПИСАНИЕ

Tech-FCA-Luxe является высокоэффективным понизителем фильтрации для всех типов цементов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Tech-FCA-Luxe предназначен для применения в нефтяной и газовой промышленности в процессах строительства и ремонта скважин в качестве газоблокатора и эффективного регулятора фильтрационных свойств цементных растворов при строительстве и ремонте нефтяных и газовых скважин. Успешно применяется при первичном цементировании и при ремонтно-изоляционных работах, связанных с цементированием под давлением. Предотвращает образование каналов, по которым может происходить миграция пластовых флюидов в цементном камне на начальном этапе его формирования.

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСХОД

Может вводиться как в жидкость затворения, так и в сухой цемент. Рекомендуемый диапазон концентраций добавки — 0,15-0,80% от массы сухого цемента. Концентрацию следует подбирать под конкретную рецептуру и параметры.

ОСОБЕННОСТИ

- Обеспечивает низкий уровень фильтрации при высоких температурах цементного раствора;
- Не обладает эффектом замедления сроков схватывания цементного раствора;
- Не оказывает негативного влияния на скорость набора прочности и на величину начальной и конечной прочности;
- Эффективно снижает водоотдачу цементного раствора, снижает водоотделение;
- Не влияет на прочность цементного раствора;
- Экологически безвредный продукт, относится к малоопасным веществам.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Наименование показателей | Tech-FCA-Luxe |
|--|--------------------------------------|
| 1. Внешний вид | Порошок от белого до кремового цвета |
| 2. Насыпная плотность, г/см ³ | 0,4-0,8 |
| 3. Показатель pH 1% водного раствора | 6,0-10,0 |
| 4. Массовая доля влаги, % не более | 10,0 |

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Tech-FCA-Luxe хранят в герметично закрытой таре на поддонах, вертикально, в крытых вентилируемых складских помещениях, исключая воздействие прямых солнечных



Общество с ограниченной ответственностью
«ТЕХС» (ООО «ТЕХС»)
РФ, 115114, г. Москва
ул. Летниковская, д. 9, стр. 1, офис 301
Тел.: +7-499-495-13-24
е-mail: info@techscorp.ru
web: www.techscorp.ru

лучей и влаги, вдали от источников искрообразования и органических веществ. Температура хранения не выше плюс 35°C при относительной влажности воздуха не более 70%. Несовместимо с окислителями, кислотами, щелочами.

Изготовитель гарантирует соответствие добавки требованиям настоящих технических условий в течение 24 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки, установленных техническими условиями. По истечении гарантийного срока хранения продукт перед использованием должен быть проверен на соответствие его качества требованиям настоящих технических условий

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с продуктом необходимо использовать средства индивидуальной защиты. Более подробная информация содержится в паспорте безопасности на продукт.