



TU 2458-009-63121839-2010

Описание:

Atren Light предназначен для применения в нефтяной и газовой промышленности в процессах строительства и ремонта скважин в качестве технологической добавки в тампонажные растворы, с целью получения облегченных цементов, седиментационно-устойчивых цементных растворов нормальной плотности и ускорения набора прочности цементного камня.

Краткие сведения о составе:

Atren Light представляет собой композицию на основе солей натрия.

Применение:

Рекомендуемый диапазон концентраций добавки Atren Light 1,0-2,5% к массе сухого цемента в зависимости от марки цемента и дополнительных добавок. Предпочтительный способ введения добавки — замешивание в сухую. В случае необходимости введения реагента Atren Light в жидкость затворения, необходимо насытить раствор ионами кальция, например, путем добавления хлорида кальция в количестве 8,55 кг на 1 м³ жидкости затворения.

Особенности:

Atren Light служит для получения облегченных цементных растворов. Ведением в раствор достигается возможность использования бóльшего количества воды. В данном случае вода используется как наиболее дешевый компонент облегчитель. Atren Light ускоряет набор прочности цементного камня.

Atren Light реагируя с ионами кальция, придает цементному раствору гелеобразную структуру, что способствует уменьшению водоотделения и

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Химический наполнитель Atren Light

стабилизации дисперсной фазы.

Atren Light незначительно влияет на реологические свойства цементного раствора.

Atren Light может применяться как ускоритель в цементных растворах нормальной плотности при использовании понизителей фильтрации на основе полисахаридов, а также в облегченных растворах с использованием бентонита.

Atren Light совместим с большинством классов цемента и добавок к цементным растворам, что повышает его универсальность.

По вопросам приобретения **химического наполнителя Atren Light** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов