



Atren Plast A

Пластификатор цементных растворов «Atren Plast A»

ТУ 2458-016-63121839-2010

Описание:

Atren Plast A предназначен для применения в нефтяной промышленности в процессах цементирования скважин в качестве пластифицирующей добавки к тампонажным растворам, с целью регулирования реологических свойств тампонажных растворов, уменьшения гидравлического сопротивления цементного раствора, уменьшения давления закачки и продавки. Принцип действия Atren Plast A основан на диспергировании цементных частиц за счет проявления электростатического и стерического эффекта адсорбированных молекул пластификатора.

Краткие сведения о составе:

Atren Plast A представляет собой композицию на основе синтетического полимера.

Применение:

Atren Plast A вводится как в жидкость затворения, так и в цемент. Рекомендуемый диапазон концентраций добавки 0,05-0,4% к массе сухого цемента. Концентрацию следует подбирать под конкретную рецептуру и параметры.

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



Особенности:

Atren Plast A сохраняет эффективность до 120 °С.

Atren Plast A увеличивает эффективность понизителей фильтрации.

Atren Plast A вызывает уменьшение гидравлического сопротивления цементного раствора и приводит к уменьшению давления закачки и продавки при цементировании скважины.

Atren Plast A экологически безвредный продукт, относится к малоопасным веществам.

Atren Plast B

Пластификатор цементных растворов «Atren Plast»

ТУ 2458-016-63121839-2010

Описание:

Atren Plast B предназначен для применения в нефтяной промышленности в процессах цементирования скважин в качестве пластифицирующей добавки к тампонажным растворам, с целью регулирования реологических свойств тампонажных растворов, уменьшения гидравлического сопротивления цементного раствора, уменьшения давления закачки и продавки. Принцип действия Atren Plast B основан на диспергировании цементных частиц за счет

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



проявления электростатического и стерического эффекта адсорбированных молекул пластификатора.

Краткие сведения о составе:

Atren Plast B представляет собой реагент на основе сульфонафталиновых производных.

Применение:

Atren Plast B вводится как в жидкость затворения, так и в цемент. Рекомендуемый диапазон концентраций добавки 0,20-0,80% к массе сухого цемента. Концентрацию следует подбирать под конкретную рецептуру и параметры.

Особенности:

Atren Plast B сохраняет эффективность до 100 °С.

Atren Plast B представляет собой эффективный и экономичный диспергирующий агент цементного раствора.

Atren Plast B вызывает уменьшение гидравлического сопротивления цементного раствора и приводит к уменьшению давления закачки и продавки при цементировании скважины.

Atren Plast B экологически безвредный продукт, относится к малоопасным веществам.



Пластификаторы Atren Plast A Atren Plast B

По вопросам приобретения **пластификаторов Atren Plast A и Atren Plast B** 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