



Atren Cem HV

Понизитель фильтрации тампонажных растворов на основе модифицированных производных полисахаридов.

ТУ 2458-062-63121839-2014

Описание:

Многофункциональная добавка Atren Cem марки HV предназначена для снижения фильтрации цементного раствора и предотвращения осаждения твердых частиц.

Краткие сведения о составе:

Atren Cem HV представляет собой водорастворимый модифицированный полисахарид с высокой молекулярной массой для цементных растворов.

Применение:

Atren Cem HV вводится в жидкость затворения и перемешивается до полного растворения полимера (30 минут) или в сухой цемент при условии равномерного распределения по объему. Рекомендуемый расход реагента Atren Cem марки HV составляет: 0,05 – 1% к массе сухого цемента в качестве противоосадочной добавки. 0,2 – 1% к массе сухого цемента в качестве добавки для снижения фильтрации 1 – 15 кг/м³ в буферной композиции.

С увеличением температуры применения требуется увеличение дозировки. Температура применения до 100°С.

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 Cem марки HV способен снижать фильтрацию цементного раствора любой плотности, но в связи с тем, что он увеличивает вязкость Atren Cem марки HV лучше всего подходит для цементных растворов с низкой плотностью.

Atren Cem HV эффективно снижает водоотдачу цементного раствора, уменьшает водоотделение, значительно уменьшает его усадку, не влияет на прочность цементного камня, используется как противоосадочный реагент.

Atren Cem HV экологически безвредный продукт, подвергается биологическому разложению, не образуя вредных веществ.

Atren Cem HV может использоваться в буферных жидкостях в качестве загустителя.

Atren Cem LV

Понизитель фильтрации тампонажных растворов на основе модифицированных производных полисахаридов.

ТУ 2458-062-63121839-2014

Описание:

Atren Cem LV предназначен для снижения показателей водоотделения и фильтрации за счет структурирования цементного теста и удерживания воды в объеме раствора с минимальным увеличением вязкости цементного раствора.

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



Краткие сведения о составе:

Atren Cem LV представляет собой водорастворимый модифицированный полисахарид для цементных растворов.

Применение:

Atren Cem LV легко диспергируется в воде с последующим растворением, проявляет высокую солестойкость. Рекомендуемый диапазон концентраций добавки 0,20-1,5 % к массе сухого цемента в зависимости от температуры применения и состава рецептуры тампонажного раствора. С увеличением температуры применения требуется увеличение дозировки. Температура применения до 100°C.

Особенности:

Atren Cem LV не загущает цементный раствор, требует минимального введения пластифицирующих добавок.

Atren Cem LV эффективно снижает водоотдачу цементного раствора, уменьшает водоотделение, значительно уменьшает его усадку, не влияет на прочность цементного камня.

Atren Cem LV экологически безвредный продукт, подвергается биологическому разложению, не образуя вредных веществ.

Atren Cem LV обладает эффектом замедления сроков схватывания, который может быть положительно реализован в условиях высоких температур скважины.

По вопросам приобретения **полисахаридов Atren Cem HV и Atren Cem LV** 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