



Водоочистительных средств и оборудования

Ионообменная смола Purolite MB46LT используется для получения деионизованной воды

Purolite A-400 MB — гелевая анионообменная смола, применяющаяся в качестве фильтрующего наполнителя засыпных установок обессоливания воды. Является продуктом всемирно известной компании Purolite, изготавливающей данный продукт на территории Англии. Purolite A-400 MB представляет собой сильноосновной анионит, обладающий прозрачными светло-желтыми и черно-коричневыми гранулами размером 0,3 — 1,2 мм. В основе структуры смолы лежит сополимер стирола-дивинилбензола.

Назначение и принцип работы смолы Purolite A-400 MB (OH):

Purolite A-400 MB является высокоэффективной анионообменной смолой, предназначенной для снижения в воде солесодержащих примесей, и в частности, удаления кремневых и других слабых кислот. Используется, как в однослойных, так и многослойных установках фильтрации воды.

Ключевые особенности смолы Purolite A-400 MB (OH):

- высокая рабочая скорость во время фильтрации;
- увеличенная ионообменная ёмкость, а в следствии длительней фильтра-цикл и пониженный расход реагента;
- эффективное удаление кремневых и других слабых кислот;
- широко применяется в многослойных станциях промышленного назначения;
- устойчива к разбавленным кислотам, щелочам и большинству растворителей;
- **регенерируется смола Purolite A-400 MB солью и гидроксидом натрия (NaOH)**



Purolite A400MB (OH)

Техническая консультация

Необходимое количество смолы Purolite A-400 MB (OH) для фильтров:

Корпус фильтра:	0844	1044	1054	1248	1252	1354	1465	1665	1865	2162	2472	3072	3672
Purolite A-400 MB, л:	20	30	40	50	50	65	85	100	150	185	250	400	550
Purolite A-400 MB, прибл. кг:	13,6	20,4	28	34	34	44,2	58	68	102	126	170	272	375
Purolite A-400 MB, мешков:	0,8	1,2	1,6	2	2	2,6	3,4	4	6	7,4	10	16	22

Техническая консультация

Технические хар-ки

Цвет загрузки:	желтоватые и темно-коричневые прозрачные гранулы
Размер гранул, мм:	0,3-1,2
Насыпная масса, г/см ³ :	690
Плотность, г/см ³ :	1,06
Коэффициент однородности:	1,6
Истираемость в год, %:	—
Минимальная высота слоя, см:	80
Высота свободного слоя, %:	30
Регенерирующий материал:	гидроксид натрия (NaOH)
Расход реагента на регенерацию, г/л:	60-160

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



Purolite A400MB (ОН)

Мак. скорость потока при фильтрации, м/с:	60
Мин. скорость потока при регенерации, м/с:	5
Мин. скорость потока при обратной промывке, м/с:	10-12
Расширение слоя при промывке, %:	20
Рабочая температура, С:	до 100

По вопросам приобретения Purolite A400MB (ОН) 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