



АНИОНИТ ТОКЕМ-400 Y (M)

ТУ 20.16.59-032-72285630-2014

Слабоосновный анионит гелевой структуры с суженным гранулометрическим составом, высокой обменной емкостью, механической и осмотической стабильностью, устойчивый к органическим загрязнениям. Анионит имеет высокую емкость, более устойчив к загрязнению органикой по сравнению со слабоосновными полистирольными анионитами.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Матрица	акрил-дивинилбензолная
Функциональная группа	третичный амин
Структура	гелевая
Ионная форма	свободное основание

Область применения:

- обессоливание воды с повышенным содержанием органических веществ с применением противоточной технологии, в качестве верхнего слоя при послойной загрузке анионитов в один фильтр, а также в технологии отдельного противоточного ионирования;
- удаление органических веществ.

Физико-химические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА
Внешний вид	Сферические зерна от молочного до желтого цвета
ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ	
Размер зерен, мм	0,40-0,70
Объемная доля рабочей фракции, %, не менее	95
Эффективный размер зерен, мм	0,40-0,55
Коэффициент однородности, не более	1,4
Массовая доля влаги, %	56-62
Осмотическая стабильность, %, не менее	98
Полная статическая обменная емкость, ммоль/см ³ (мг-экв/см ³), не менее	1,60
Динамическая обменная емкость с заданным расходом регенерирующего вещества, моль/м ³ (г-экв/м ³), не менее	1100
Процент целых гранул в товарном продукте, %, не менее	95
Насыпная масса, г/см ³	0,66-0,70
Истинная плотность, г/см ³	1,04-1,09



Упаковка, используемая для фасовки и отгрузки ИОС производства ООО ПО «ТОКЕМ»:

СЕРИЙНАЯ УПАКОВКА

П/э мешок с цветным логотипом по 25 л, укладывается на палету по 1 м³.

УПАКОВКА ПОД ЗАКАЗ

П/э мешок с цветным логотипом по 25 л, укладывается на палету по 1 м³.

