



АНИОНИТ ТОКЕМ-320 Y (M)

ТУ 20.16.59-035-72285630-2014

Слабоосновный анионит пористой структуры суженного гранулометрического состава с высокой обменной емкостью и осмотической стабильностью, устойчивый к загрязнению органикой. В сочетании с сильноосновным анионитом обеспечивает низкую величину проскока кремниевой кислоты. Обеспечивает более полное удаление органических молекул по сравнению с гелевыми продуктами.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Матрица	стирол-дивинилбензольная
Функциональная группа	третичный амин
Структура	макропористая
Ионная форма	свободное основание

Область применения:

- деминерализация воды для промышленного производства пара, в технологии с противоточной регенерацией, в качестве верхнего слоя при послышной загрузке анионитов в один фильтр, а также в технологии отдельного противоточного ионирования;
- удаление органических веществ.

Физико-химические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА
Внешний вид	Сферические непрозрачные зерна от молочного до желтого цвета
ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ	
Размер зерен, мм	0,40-0,70
Объемная доля рабочей фракции, %, не менее	98
Эффективный размер зерен, мм	0,45-0,55
Коэффициент однородности, не более	1,4
Массовая доля влаги, %	50-60
Осмотическая стабильность, %, не менее	99
Полная статическая обменная емкость, ммоль/см ³ (мг-экв/см ³), не менее	1,50
Динамическая обменная емкость с заданным расходом регенерирующего вещества, моль/м ³ (г-экв/м ³), не менее	1000
Насыпная масса, г/см ³	0,65-0,72
Истинная плотность, г/см ³	1,03-1,07



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

СЕРИЙНАЯ УПАКОВКА

П/п белый мешок по 25 л с этикеткой, укладывается на палету по 1 м³.

УПАКОВКА ПОД ЗАКАЗ

П/п мешок по 25 л с этикеткой, укладывается в МКР по 500 л.

