

# АНИОНИТ ТОКЕМ-320

ТУ 20.16.59-035-72285630-2014

Слабоосновный анионит пористой структуры с высокой 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-дивинилбензолная
Функциональная группа	третичный амин
Структура	макропористая
Ионная форма	свободное основание

### Область применения:

- деминерализация воды;
- удаление органических веществ.

### Физико-химические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА
Внешний вид	Сферические непрозрачные зерна от молочного до желтого цвета

## ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ

Размер зерен, мм	0,315-1,250
Объемная доля рабочей фракции, %, не менее	98
Эффективный размер зерен, мм	0,400-0,600
Коэффициент однородности, не более	1,6
Массовая доля влаги, %	50-60
Осмотическая стабильность, %, не менее	99
Полная статическая обменная емкость, ммоль/см <sup>3</sup> (мг-экв/см <sup>3</sup> ), не менее	1,50
Динамическая обменная емкость с заданным расходом регенерирующего вещества, моль/м <sup>3</sup> (г-экв/м <sup>3</sup> ), не менее	1000
Насыпная масса, г/см <sup>3</sup>	0,65-0,72
Истинная плотность, г/см <sup>3</sup>	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 м<sup>3</sup>.

**УПАКОВКА ПОД ЗАКАЗ**

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

