

Ионообменные смолы – C100E / A520E.

Ионообменные смолы представляют собой твёрдые полимеры, нерастворимые, ограниченно набухающие в растворах электролитов и органических растворителях. Они способны к ионному обмену в водных и водно-органических растворах. Ионообменная смола служит для удаления солей жесткости и органических соединений. Ионообменные смолы используются в котельных, теплоэлектростанциях, атомных станциях, пищевой промышленности (при производстве сахара, алкогольных, слабоалкогольных и других напитков, пива, бутилированной воды), фармацевтической промышленности и других отраслях. Фасовка - мешок 25л.



№	Наименование	
1	Физическая форма	прозрачные сферические частицы желтоватого цвета
2	Форма поставки	Na+
3	Насыпная масса, г/см ³	0.80 - 0.84
4	Удельная масса, г/см ³	1.27 (Na+-форма)
5	Коэффициент однородности	1.7
6	Размер гранул, мм (mesh)	1.19 - 0.30
7	Набухаемость, %	5 (Na+ -> H+) / 8 (Ca ²⁺ -> Na+)
8	Влагосодержание, %	46 - 50
9	Обменная емкость, г-экв/л	1.9

Производство – Великобритания.

[<< войти на сайт](#)