

Resinas Aniônicas Fortemente Básicas

Código	Tipo	Forma	Capacidade Total Min.	Peso de Embarque	(%) de Água Retida	Densidade Relativa	Espansão Máxima (%)	Observações
A 400	Poliestireno tipo I	Cl-	1,3	680-710	48-54	1,08	Cl OH 20	Tipo gel claro. Grande capacidade operacional. Boa remoção de sílica. Alta velocidade de reação.
A 420 S	Poliestireno tipo I	Cl-	0,8	640-670	60-65	1,07	Cl OH 20	Tipo gel claro. Alta velocidade de reação e boa remoção de cor em soluções de açúcar.
A 300	Poliestireno tipo II	Cl-	1,4	685-720	40-45	1,10	Cl OH 10	Tipo gel claro. Alta capacidade de desmineralização de água e remoção seletiva de flúor.
A 500	Poliestireno tipo I	Cl-	1,15	670-700	53-58	1,08	Cl OH 15	Tipo macroporoso. Boa resistência mecânica e osmótica. Para polimento de condensado e processos contínuos. Boa remoção de sílica.
A 500 P	Poliestireno	Cl-	0,8	640-670	63-70	1,07	Cl OH 20	Tipo macroporoso. Altamente poroso para remoção de orgânicos. Descoloração de soluções de açúcar.
A 510	Poliestireno tipo II	Cl-	1,2	680-710	44-51	1,08	Cl OH 10	Tipo macroporoso. Alta capacidade operacional. Excelente resistência mecânica e osmótica. Para desmineralização, leitos fluidizados. Processos contínuos.
A 850	Poliacrílico	Cl-	1,25	680-710	57-62	1,09	Cl OH 15	Tipo gel claro. Alta resistência mecânica. Excelente resistência à contaminação orgânica. Para desmineralização de água com alto teor de orgânicos.
A 860	Poliacrílico	Cl-	0,8	680-715	66-72	1,08	C OH 20	Tipo macroporoso. Resina adsorvente para descoloração de soluções orgânicas (soluções de açúcar). Utilizado em scavenger
SGA 550	Poliestireno tipo I	OH-	1,1	670-700	55-65	1,07	Cl OH 24	Supergel tipo I. Excepcional resistência à quebra. Polimento de condensado. Partículas uniformes.