

Техническая информация о керамических кольцах Рашига

О продукте:

Керамические кольца Рашига KELLEY обладают отличной кислотостойкостью и термостойкостью. Они могут противостоять коррозии различных неорганических кислот, органических кислот и органических растворителей, за исключением плавиковой кислоты, и могут использоваться в условиях высоких или низких температур. Следовательно, диапазон их применения очень широк. Керамическое седло Intalox может использоваться в сушильных колоннах, абсорбционных колоннах, градирнях, очистных башнях в химической промышленности, металлургической промышленности, угольной и газовой промышленности, промышленности по производству кислорода и т.д.

Техническая информация

SiO ₂ + Al ₂ O ₃	>92%	CaO	<1.0%
SiO ₂	>76%	MgO	<0.5%
Al ₂ O ₃	>17%	K ₂ O+Na ₂ O	<3.5%
Fe ₂ O ₃	<1.0%	Другое	<1%

Физические и химические свойства

Поглощение воды	<0.5%	Твердость по шкале Мооса	>6.5
Пористость	<1%	Устойчивость к кислотам	>99.6%
Удельная плотность	2.3-2.40 г/см ³	Устойчивость к щелочам	>85%
Макс. рабочая температура	1200 °C		

Размеры и иные показатели

Размер (мм)	Толщина (мм)	Площадь поверхности (м ² /м ³)	Свободный объем (%)	Кол-во на м ³	Насыпная плотность (кг/м ³)	Козф. уплотнения (м ⁻¹)
25×25	3.0	190	74	52000	700	508

Другие размеры возможны по запросу

