

**Технические характеристики
носителя для катализатора КБША757519.106 (РК)**

Наименование показателя	Норма
Внешний вид гранул	Рифленые кольца белого цвета
Размеры гранул, мм - диаметр наружный максимальный - диаметр наружный минимальный - диаметр внутренний, не менее - высота	17,0±2,0 15,0±2,0 4,0 18,0±2,0
Насыпная плотность, кг/дм ³	0,85±0,05
Механическая прочность – разрушающее усилие при раздавливании по образующей, Н, не менее - средняя - минимальная	450 350
Термостойкость – число теплосмен 1200 °С – воздух, без разрушения гранул, не менее	20
Примеси: - массовая доля серы в пересчете на SO ₃ , %, не более - N, P, As, Sb, Bi, Se, Te, Cl	0,03 отсутствие
Массовая доля кремния в пересчете на SiO ₂ , % не более	0,25
Массовая доля железа в пересчете на Fe ₂ O ₃ , %, не более	0,15
Массовая доля титана в пересчете на TiO ₂ , %, не более	0,25
Массовая доля натрия и калия в пересчете на Na ₂ O, %, не более	0,30
Массовая доля оксида кальция (CaO), %	1,4±0,1
Массовая доля оксида магния (MgO), %	0,6±0,1
Массовая доля оксида алюминия (Al ₂ O ₃), % не менее	96,5
Водопоглощение, %, не менее	25,0
Массовая доля мелочи и гранул с дефектом, %, не более	2,0

Правила приемки согласно ТУ 20.59.56-008-07620772-2025