

Известняк фракционный 0-0,02 мм

ТУ 5743-001-77096306-2012

1. **Физико-химические свойства**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя, единица измерения  | **Известняк фракционный 0-0,02 мм** |
| Внешний вид |  Цвет белый, с оттенком серого |
| Массовая доля оксида кальция, (СаО),% не менее  | Не менее 47 |
| Массовая доля оксида магния (MgО2) %, не менее  | 1,0 |
| Содержание диоксида кремния (SiO2), % не более  | 1,5 |
| Полуторные окислы (R2O3)% , не более Железаалюминия  | 1,0 |
| Массовая доля веществ нерастворимыхв соляной кислоте,%, не более | 3,5 |
| Массовая доля карбонатовкальция и магния, %, не менее | 96 |
| Содержание зёрен размеромменее наименьшегоразмера, % , не более  | - |
| Содержание зерен размером более наибольшегоразмера зёрен, %, остаток на сите №0045 не более | 5 |
| Содержание постороннихпримесей, % не более | - |
| Влажность, %, не более | 0,2 |
| Белизна, %, не менее | 81,0 |

**Известняк фракционный 0-0,02мм**

Известняк фракции 0-0,02мм - широко используется как экологичный минеральный наполнитель с доступной стоимостью, занимающий лидирующее место среди нерудных наполнителей данного класса, для производства лакокрасочных (ЛКМ) материалов, бумаги высокой белизны, линолеума, резинотехнических, сухих строительных смесей и гипсокартона