

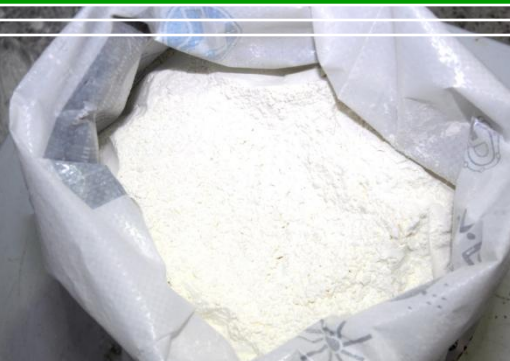


ОКСИД МАГНИЯ

СИНТЕТИЧЕСКИЙ

СТО 00203275-227-201 1

ПЕРСПЕКТИВНАЯ
ПРОДУКЦИЯ



ВНЕШНИЙ ВИД:

Легкий белый порошок с высокой пористостью.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- в производстве трансформаторной стали для создания изоляционного слоя;
- как вулканизирующий агент в производстве резины;
- в качестве наполнителя в производстве резины, пластика, мастик, клейких веществ;
- в производстве огнеупорных материалов;
- медицина и парфюмерия;
- производство химических реагентов.
- очистка от нефти и нефтепродуктов;
- производство различных соединений магния;
- очистка газов.

| НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | НОРМА | | |
|---|-----------------------|----------------------------|----------------------------|
| | марка А (химикаты) | марка Б (трансф. стали) | марка В (РТИ, пластики) |
| Массовая доля оксида магния (MgO), %, не менее | 99 | 99 | 99 |
| Массовая доля оксида кальция (CaO), %, не более | 0,35 | 0,30 | 0,30 |
| Массовая доля диоксида кремния SiO ₂ , %, не более | 0,05 | - | 0,05 |
| Массовая доля оксида железа Fe ₂ O ₃ , %, не более | 0,05 | - | 0,05 |
| Массовая доля оксида алюминия Al ₂ O ₃ , %, не более | - | - | 0,05 |
| Массовая доля хлорид-иона Cl ⁻ , %, не более | 0,10 | 0,03 | 0,10 |
| Массовая доля сульфат-ионов SO ₄ ²⁻ , %, не более | 0,20 | 0,20 | 0,15 |
| Массовая доля иона натрия (Na ⁺) и иона калия (K ⁺), %, не более | 0,1 | - | 0,1 |
| Потери при прокаливании, %, не более | 0,8-2,0 | 2,0-4,0 | 4,0-10,0 |
| Площадь удельной поверхности (ВЕТ), м ² /г, в пределах | 4-20 | - | 40-170 |
| Лимонное число, сек., в пределах | - | 60-80 | - |
| Размер частиц: проходят через сито с размером ячейки passes 325 mesh (мокрый просев), %, не менее | 99,0 | 99,5 | 99,9 |

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

400097 Волгоград, ул. им. 40 лет ВЛКСМ, 57
 тел: +7 (8442) 40 63 67, факс: +7 (8442) 40 60 10
 e-mail: market@kaustik.ru, kuzmenko@kaustik.ru

Для получения информации по технологическим особенностям применения продукции Вы можете обратиться в Научно-производственный центр ОАО «Каустик»:
 +7 8442 40 62 80 – Директор НПЦ, к.т.н. Гордон Елена Петровна;
 +7 8442 40 62 61 – зам. Директора НПЦ, Коротченко Алла Витальевна