Данные анализа:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | СаС3 | Агломерационный | Строительный |
| СаО (оксид кальция) – 40,3% | 52,5 | Больше 50% | Больше 50% |
| MgO оксид магния | 1,5 | 5 – 8% | Не регламентируется |
| Глинистые примеси Al2O3 + Fe2O3 – 1,2 | 0,8 (не более 2 %) | До 5% | До 20% |
| SiO2 кремнезем – 2,4 | 1,2 (не более 2 %) | До 5% | До 20% |
| Потери при просеивании – 45,7 | 42 | 40 – 45 | 40 - 45 |

В данной породе возможно наличие щелочных оксидов (NaO, KO), ангидрита (CaSO4)? Сера и фосфор в незначительном количестве, конструкционная влага в незначительном количестве.

Описание продукции:

Товарный блочный камень (согласно размеров заказчика), бутовой камень, строительный щебень, флюс, материал для производства карбида, известь облицовочный камень для внутренних и наружных работ. Предел прочности составляет до 300 МГп. Водопроницаемость 0,23, морозостойкость -25 - +50\*С плотность 2,4 т/м3.