

Документ о качестве от 27 сентября «»2024г.
 фракционированный песок из отсевов дробления гранит – диабазовых пород
 от 2,5 до 5 мм по ГОСТ 31424-2010

Предприятие-изготовитель: ООО «Шедокский ДСЗ»

Наименование потребителя:

Место отбора проб:

| № п/п | Наименование показателей | ед. изм. | Показатели физико-механических свойств | |
|----------|---|-------------------|---|---------------------------------------|
| | | | требования ГОСТ 31424-2010 | результаты испытаний |
| 1 | Зерновой состав: полные остатки на ситах, % по массе: 1,25D D 0.5(d+D) d 7.5мм 5мм 3мм 2,5мм 1,25мм | % | до 0,5 до 10 от 30 до 60 от 90 до 100 от 95 до 100 | 0,38 9,52 53,25 97,36 100 |
| 2 | Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе | % | не более 1 | 0,3 |
| 3 | Содержание глины в комках, % по массе | % | не более 0,25 | 0 |
| 4 | Содержание зёрен слабых пород, % по массе | % | до 5 вкл. | 0,46 |
| 5 | Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы, % по массе | % | До 10 1 гр. | 6,1 соотв.1 гр. |
| 6 | Содержание дробленых зерен, % по массе | % | не менее 80 | 100 |
| 7 | Марка по дробимости щебня, генетическому типу: | % | ГОСТ 31424-2010 т.4,т.3,т.5а средневзвешенная марка 1200 | соответствует M1200 |
| 8 | Насыпная плотность, кг/м ³ | кг/м ³ | не нормируется | 1450 |
| 9 | Марка по морозостойкости ускоренный метод – циклы потери массы после испытаний, % | % | F200 15 не более 3 | F300 15 2,1 |
| 10 | Марка щебня по истираемости, потери массы при испытании | % | И-1 до 25 вкл. | И-1 17.0 |
| 11 | Средняя плотность щебня | г/см ³ | не нормируется | 2,60 |
| 12 | Пустотность | % | не нормируется | 44 |
| 13 | Содержание вредных примесей SO ₃ в том числе – сульфатов - сульфидов | % | до 1,5 | <0.1 |
| 14 | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф | Бк/кг | 83 | соответств. всем видам строит. |
| 15 | Устойчивость структуры щебня против распадов | % | не более 3 | 0,2 |
| 16 | Гранит- диабазовые породы | % | | |

Лаборант ООО «Шедокский ДСЗ»



Киркачева А.А.