

Протокол проведения испытаний № ЩД 10/20

Материал: Пластины из полимера с наполнителем

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, твердость 58-62 по Барколю, плотность $\approx 2,1$ г/см³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Пластины произвольной формы толщиной 10 мм;

1.3 Поставленная задача: Дробление до крупности менее 5 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Щековая дробилка ЩД 10 на опоре



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Дробление на Дробилке щековой ЩД 10

2.1.1 Вес пробы: 350 гр;

2.1.2 Время дробления: 25 сек;

2.1.3 Производительность: 50 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до дробления

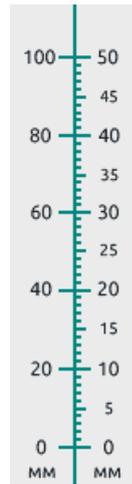


Рис.4. Продукт дробления

Раздел 3. Результат испытаний.

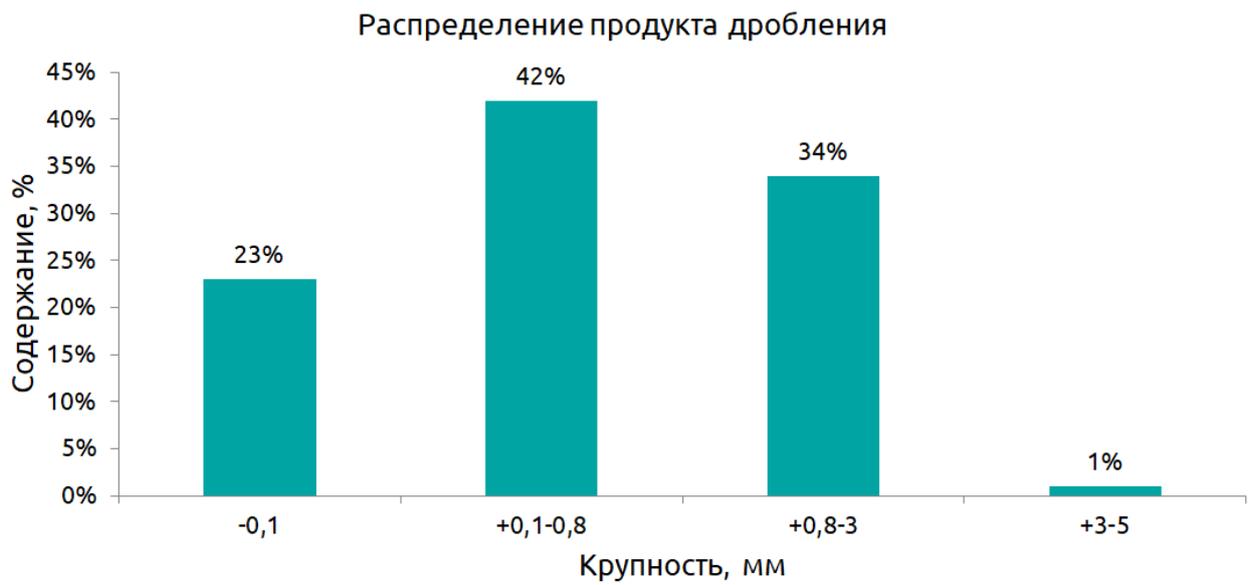


Рис. 5. Распределение продукта дробления