



ВИБРОТЕХНИК

Авангард российского оборудования
для точного измельчения



Победитель конкурсов по качеству
«100 лучших товаров России», «Сделано в России»
и «Сделано в Петербурге»

==

Протокол проведения испытаний № МД 2×2/2

Материал: Смола полиэфирная, наполненная гидроксидом алюминия $Al(OH)_3$

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, хрупкий, среднепрочный;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Частицы произвольной формы крупностью менее 25 мм;

1.3 Поставленная задача: Дробление до размера от 0,5 до 3 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Молотковая дробилка МД 2x2



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Дробление на Молотковой дробилке МД 2x2

2.1.1 Вес пробы: 5,2 кг;

2.1.2 Время дробления: 5 мин 10 сек;

2.1.3 Производительность: 60 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до дробления

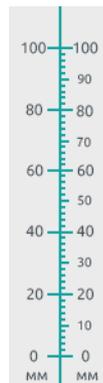


Рис.4. Продукт дробления

Раздел 3. Результат испытаний.

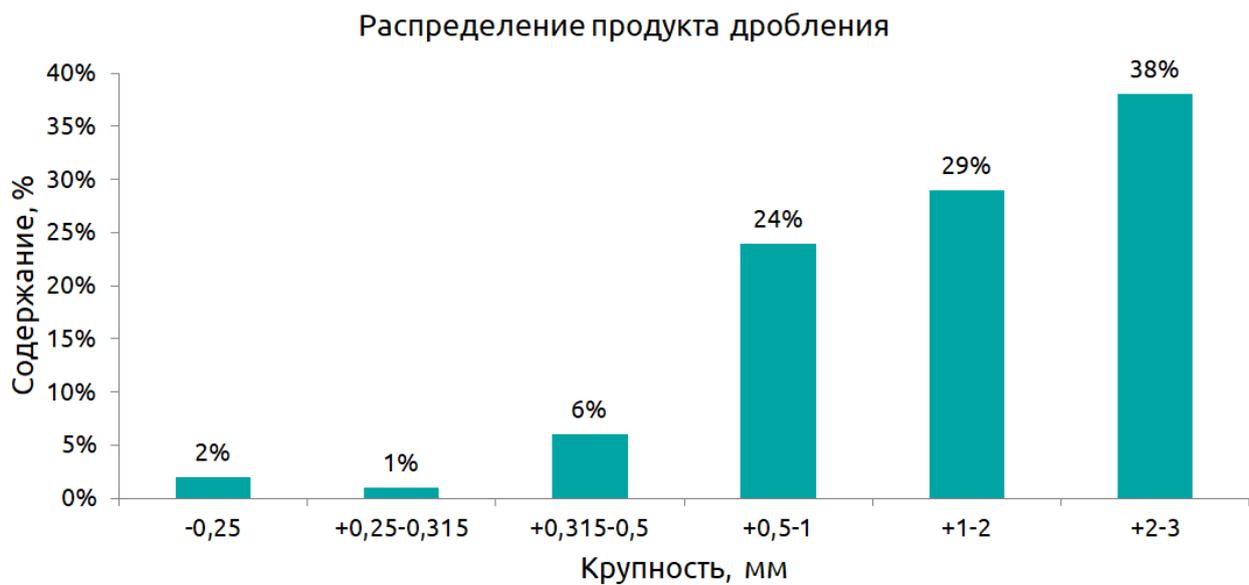


Рис. 5. Распределение продукта дробления