



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 № ВКМД 6/16

Материал: Стекло

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, твердость по Моосу – 7 ед., прозрачный, $\rho = 2,3$ г/см³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Частицы неправильной формы размером от 3 до 10 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение материала до размера от 0,1 до 0,315 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Вибрационная конусная мельница
дробилка ВКМД 6



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Измельчение на Вибрационной конусной мельнице-дробилке ВКМД 6

2.1.1 Вес пробы: 45 гр;

2.1.2 Время измельчения: 80 сек;

2.1.3 Производительность: 2 кг/час.

2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до дробления

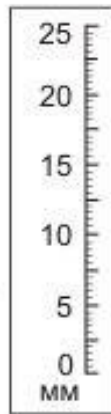


Рис.4. Готовый продукт

Раздел 3. Результат испытаний.

