



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 № ЩД6 /29

Материал: Пластины из полимера с наполнителем

Раздел 1. Постановка задачи.

- 1.1 **Свойства исходного материала:** Сухой, твердость 58-62 по Барколю, $\rho=2,1 \text{ г/см}^3$;
- 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 6



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

- 2.1 **Дробление на Дробилке щековой ЩД 6**
 - 2.1.1 **Вес пробы:** 430 гр;
 - 2.1.2 **Время дробления:** 50 секунд;
 - 2.1.3 **Производительность:** 31 кг/час.
 - 2.1.4 **Результат:**



Рис.3. Материал до дробления

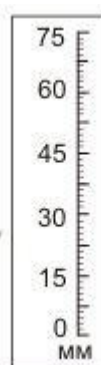


Рис.4. Продукт дробления

Раздел 3. Результаты испытаний.

