



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 № РМ 250/33

Материал: Фторопласт Ф4

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, мягкий, плотность 2,2 г/см³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Лента шириной до 10 мм, толщиной от 0,05 до 0,2 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение до крупности менее 3 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Мельница ножевая РМ 250



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Измельчение на мельнице ножевой РМ 250

2.1.1 Вес пробы: 10 кг;

2.1.2 Время измельчения: 4 мин;

2.1.3 Производительность: 150 кг/ч;

2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до измельчения

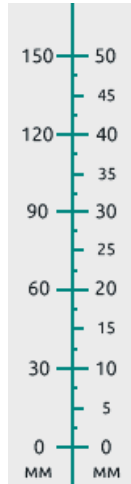


Рис.4. Продукт измельчения

Раздел 3. Результат испытаний.



Рис. 5. Распределение продукта измельчения