

Протокол проведения испытаний № РМ 250/32

Материал: Отходы фторопласта

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, мягкий;

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 от 1 до 5 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис. 1. Роторная ножевая мельница РМ 250



Рис. 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1. Измельчение на Роторной ножевой мельнице РМ 250

2.1.1 Вес пробы: 10,8 кг;

2.1.2 Время измельчения: 3 мин;

2.1.3 Производительность: 216 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис. 3. Материал до измельчения

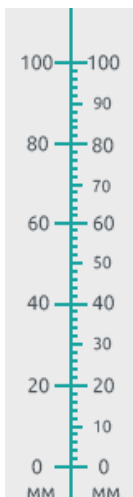


Рис. 4. Продукт измельчения

Раздел 3. Результат испытаний.

Распределение продукта измельчения

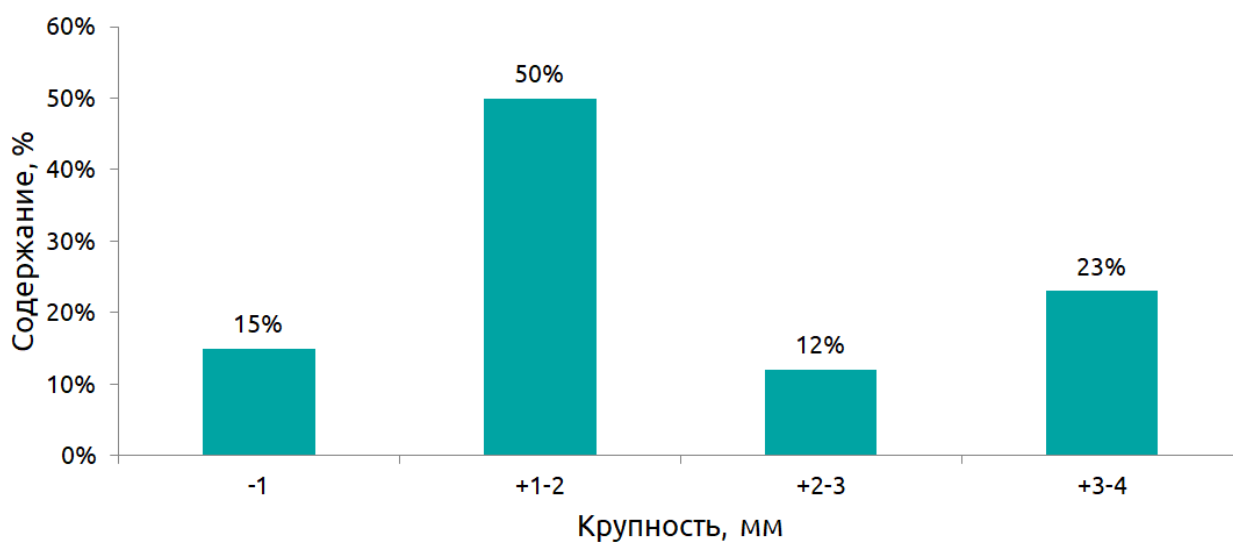


Рис. 5. Распределение продукта измельчения