

Протокол проведения испытаний № РМ 120/79.2

Материал: Рулоны бинта

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Основные свойства исходного материала: Тонкий, мягкий, плотность = 30 г/м²;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Рулоны бинта диаметром 30-40 мм, длиной 20-100 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение материала до размера от 2 до 3 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Ножевая мельница РМ 120

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Предварительное измельчение на Роторной мельнице РМ 120

2.1.1 Вес пробы: 88 гр;

2.1.2 Время измельчения: 1 мин;

2.1.3 Производительность: 5,3 кг/час;

2.2 Измельчение на Роторной мельнице РМ 120

2.2.1 Вес пробы: 49 гр;

2.2.2 Время измельчения: 1 мин 30 сек;

2.2.3 Производительность: 2 кг/час;

2.3 Результат:



Рис.2. Материал до измельчения



Рис.3. Продукт измельчения