

## Отчет о разработке применения

Группа продуктов: распускаемые ленты

ADB 099  
2018

### Применение распускаемых лент 3M R3127 и 3M R3227 для фиксации первого витка на втулке при производстве бумаги на ЦБК

В данном документе представлены рекомендации по применению распускаемых лент 3M R3127 и 3M R3227 для фиксации первого витка рулона на втулке (начало рулона) при производстве бумаги. Данная операция выполняется в производственном цикле - начало намотки бумаги на втулку.

Лента 3M R3127 – односторонняя

Лента 3M R3227 – двухсторонняя

Преимущества ленты 3M R3127 и 3M R3227:

- **Высокая адгезия к бумаге** – позволяет надежно зафиксировать бумагу.
- **Адгезив высокой липкости** не протекает между слоями бумаги.
- **Высокая прочность** – лента выдерживает воздействия при намотке бумаги.
- **Надежности и качество склейки** вне зависимости от температуры и влажности на производстве.
- **Синий цвет**, стойкий к выцветанию, позволяет быстро идентифицировать наличие склейки.
- **Распускаемость** - лента соответствует требованиям распускаемости по стандарту TAPPI UM213, поэтому нет необходимости специальной утилизации склейки, можно отправить в переработку. Двухсторонняя лента 3M R3227 имеет распускаемый защитный слой (лайнер).
- **Удобство** – лента не скручивается при размотке из рулона.

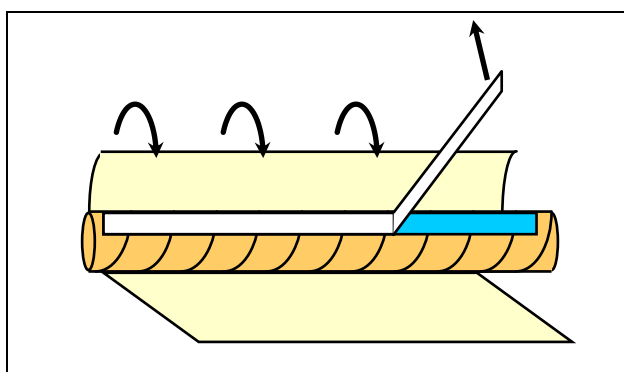


Рис.1. Фиксация первого витка с помощью **двухсторонней** ленты 3M R3227

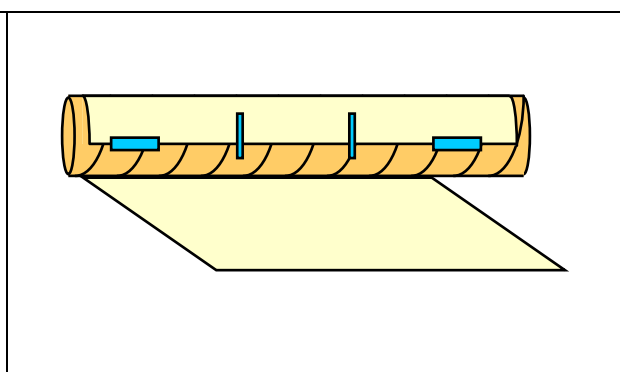


Рис.2 Фиксация первого витка с помощью **односторонней** ленты 3M R3127

### Нанесение ленты:

- Ленту 3M R3127 следует наносить одной или несколькими полосками (рис.2). допускается нанесение как в продольном, так и в поперечном направлении.
- Лента 3M R3227 наносится одной полосой на втулку, снимается защитный слой ленты и первый виток фиксируется (рис.1).
- Либо вручную, либо используя диспенсер HE-180 (для односторонней ленты 3M R3127) или RTA-500 (для двухсторонней ленты 3M R3227)

Диспенсер 3M RTA-500	Диспенсер 3M HE-180
	

### Важные замечания:

Ленту следует хранить в оригинальной упаковке, следуя рекомендация по хранению (доступны в техническом описании на продукт)