



## Ленты tesa для бумажной промышленности

## EasySplice для сращивания на ходу

Лента	Материал	Цвет	Толщина	Допустимая сила натяжения	Удлинение до разрыва	Адгезия к бумаге	Прочность на сдвиг	Липкость	Термостойкость
tesa 51150	Бумага	голубой	110 мкм	75 Н/25 мм	6%	++	+	++	+
tesa 51157	Бумага	голубой	110 мкм	75 Н/25 мм	6%	++	++	++	++
tesa 51152	Бумага	голубой	110 мкм	75 Н/25 мм	6%	++	+	++	+
tesa 51170	Бумага	голубой	100 мкм	75 Н/25 мм	6%	++	++	+	++

## Двусторонние ленты

Лента	Материал	Цвет	Толщина	Адгезия к бумаге: сторона с покрытием/открытая	Прочность на сдвиг	Липкость	Термостойкость
tesa 51913	Бумага	бледно-голубой	65 мкм	++ ++	++	+	++
tesa 51914	Бумага	бледно-голубой	85 мкм	++ +	+	++	+
tesa 51916	Клеопереноса-щая лента	бледно-голубой	50 мкм	+	++	+	+
tesa 51917	Бумага	бледно-голубой	115 мкм	++ ++	+	++	+
tesa 51190	Бумага	белый	120 мкм	+ 0	+	+	+

## Односторонние ленты с лайнером

Лента	Материал	Цвет	Толщина	Допустимая сила натяжения	Удлинение до разрыва	Адгезия к бумаге	Прочность на сдвиг	Термостойкость	Дополнительные опции
tesa 51464	Бумага	голубой	50 мкм	26,7 Н/25 мм	6%	+	++	++	Расплаивающаяся полоса, рассеченный лайнер
tesa 51465	Бумага	голубой	80 мкм	85 Н/25 мм	6%	++	++	++	Расплаивающаяся полоса, рассеченный лайнер
tesa 51454	Бумага	голубой	50 мкм	26,7 Н/25 мм	6%	+	++	++	Рассеченный лайнер
tesa 51455	Бумага	голубой	80 мкм	85 Н/25 мм	6%	++	++	++	Рассеченный лайнер
tesa 51444	Бумага	голубой	50 мкм	26,7 Н/25 мм	6%	+	++	++	-
tesa 51445	Бумага	голубой	80 мкм	85 Н/25 мм	6%	++	++	++	-

## Односторонние ленты без лайнера

Лента	Материал	Цвет	Толщина	Допустимая сила натяжения	Удлинение до разрыва	Адгезия к бумаге	Прочность на сдвиг	Липкость
tesa 4441	Бумага	светло-голубой, белый	140 мкм	196 Н/25 мм	11,75%	+	+	++
tesa 4445	Бумага	светло-голубой	190 мкм	200 Н/25 мм	7,5%	++	++	++
tesa 4447	Бумага	голубой	90 мкм	100 Н/25 мм	10%	+	++	0
tesa 51446	Бумага	светло-голубой	100 мкм	150 Н/25 мм	2,5%	+	+	+

Данные были получены в лабораторных условиях. 0 = слабая, + = хорошая, ++ = очень хорошая. Все ленты tesa для бумажной промышленности водорастворимы согласно тест нормам TAPPI UM 213 A.



## Полный обзор решений tesa для бумажной промышленности

## Детальная информация

Более полную информацию о продукции tesa вы можете найти в следующих брошюрах:

- EasySplice FastLine
- Butt Splicing Solutions
- EasySplice CalenderLine



## РОССИЯ

ООО Теза Тэп  
Москва, Шаболовка 10  
Бизнес-центр «Конкорд»

Тел.: +7(495) 208-40-24  
Факс: +7(495) 792-32-45

Ваш дистрибутор

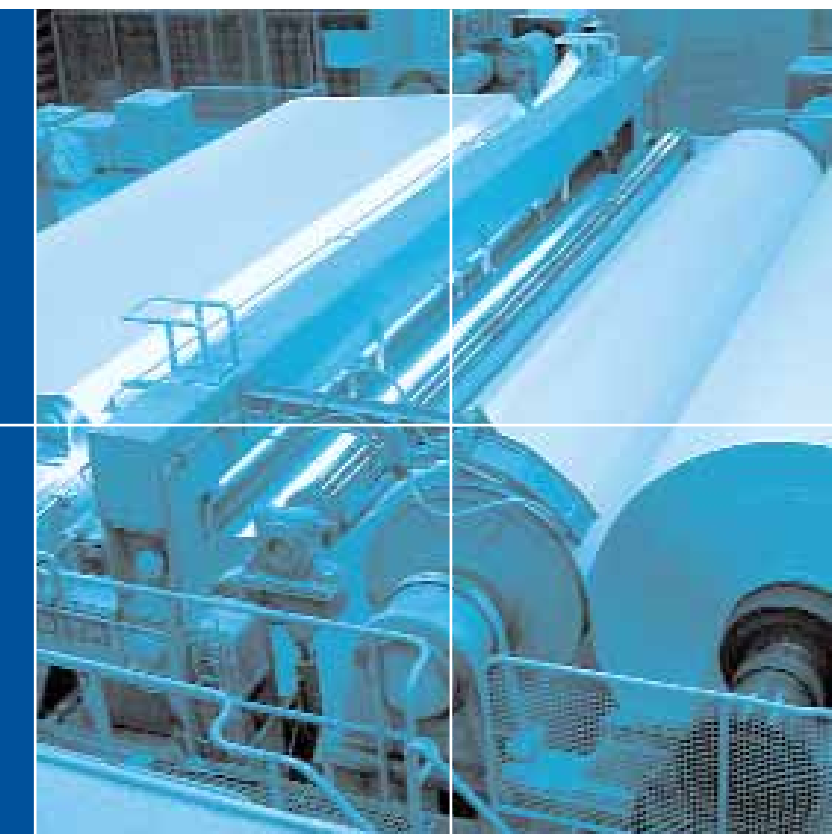
Ваш дистрибутор

Любая продукция tesa характеризуется высоким качеством и прошла основательную проверку на практике. Готовая продукция постоянно подвергается тестированию и испытаниям. Все наши рекомендации основываются на обширном опыте практического применения самоклеящихся лент. Тем не менее, поскольку каждый конкретный случай применения нашей продукции обычно характеризуется некоторыми специфическими особенностями, мы настоятельно рекомендуем, прежде чем перейти к массовому использованию продукции, провести проверку ее пригодности на небольшой партии или на небольшом участке. Если у Вас возникли сомнения, обращайтесь к Вашему tesa-консультанту.



## Решения Компании tesa для бумажной промышленности

## КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ





## tesa – всегда верное решение

■ Мировой лидер в производстве клеейх лент tesa предлагает широкий ассортимент адгезивных материалов для бумажной промышленности.

Способность понять тонкости производственного процесса нашего клиента, его потребности, предложить индивидуальное решение — в этом неоспоримое преимущество tesa и, соответственно, выгода для наших заказчиков. Решения tesa используют ведущие производители бумаги. Это доказывает надежность и качество нашей продукции.

### Перемотчик

#### 1 Крепление конца рулона

**4441** Хорошая адгезия на всех сортах бумаг обеспечивает надежность крепления тамбуров. Высокая устойчивость на сдвиг и на разрыв дают возможность применять ее в различных условиях.

**4445** Мощная односторонняя лента с высокой начальной адгезией, устойчивостью к разрыву, на сдвиг позволяют крепить концы тамбуров тяжелых бумаг и прочие сложные поверхности.

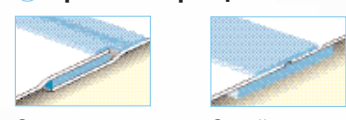
**51446** Хорошая адгезия на мелованных и немелованных бумагах.

#### 2 Заклеивание отверстий

**51455** Сверхтонкая односторонняя лента с надсеченным лайнером, с хорошими параметрами для запечатывания.

**54210** Овальная высечка из ленты для легкого наклеивания с хорошими параметрами запечатывания.

#### 3 Прочное сращивание

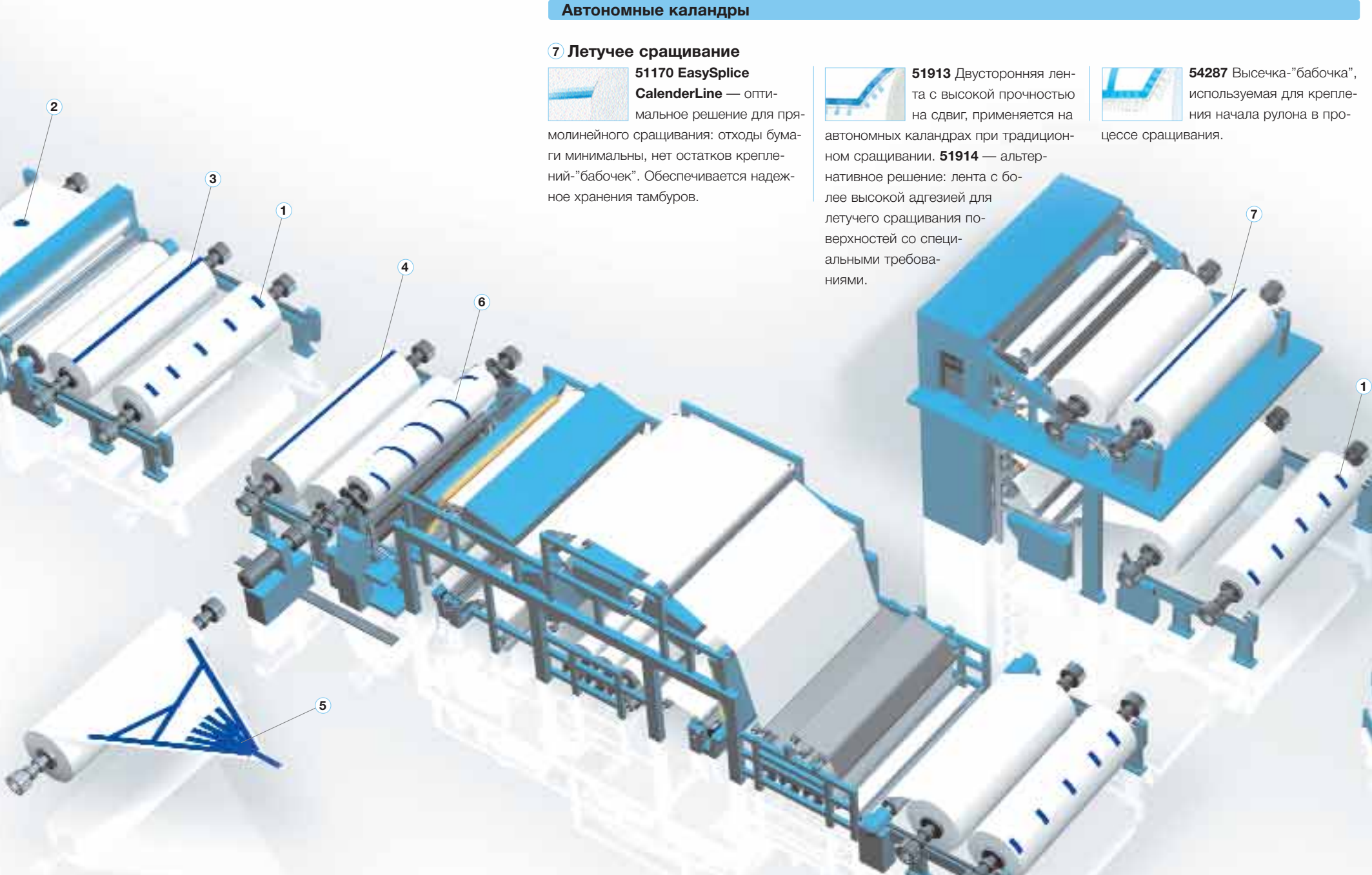


**51464 EasySplice WinderLine** Сверхтонкая (50 мкм) односторонняя лента с расслаивающейся полоской для облегчения склейки больших рулонов встык, облегчения обработки склейки на каландрах, ламинаторах и при печати. Производится также лента толщиной 80 мкм с большей прочностью на разрыв — **51465 EasySplice WinderLine**

**4447** Для склейки встык без лайнера с очень высокой прочностью на разрыв. Применяется для тяжелых бумаг.

**51913** Тонкая двусторонняя лента для склейки внахлест с высокой прочностью на разрыв и облегчения дальнейших производственных процессов.

**51444** Сверхтонкая (50 мкм) односторонняя лента для защиты шва склейки, предотвращает контакт клея со следующим полотном и повышает надежность склейки. Выпускают ленты толщиной 80 мкм для тяжелых бумаг всех сортов, выдерживающие более сильное натяжение — **51445**.



### Автономный меловальный агрегат

#### 4 EasySplice — лента для летучего сращивания

**51150 EasySplice FastLine** лучшая лента для летучего сращивания в одну полосу для автономных ламинаторов. Обеспечивает надежное и быстрое сращивание.

**51157 EasySplice FastLine Heat** — удачное решение для процессов, требующих продолжительной высокотемпературной сушки.

**51152 EasySplice CoaterLine** — для сращивания на малых скоростях в автономных ламинаторах.

#### Летучее сращивание: традиционные решения

**51914** Двусторонняя лента с высокой адгезией для надежного летучего сращивания. **51917** — альтернатива для сложных случаев.

**54287** Высечки "бабочки" в рулонной намотке для крепления конца рулона перед сращиванием.

**54216** Трапецевидная высечка для крепления конца рулона при сращивании "зубом пилы".

### Автономные каландры

#### 7 Летучее сращивание

**51170 EasySplice CalenderLine** — оптимальное решение для прямолинейного сращивания: отходы бумаги минимальны, нет остатков крепежных "бабочек". Обеспечивается надежное хранения тамбуров.

**51913** Двусторонняя лента с высокой прочностью на сдвиг, применяется на автономных каландрах при традиционном сращивании. **51914** — альтернативное решение: лента с более высокой адгезией для летучего сращивания поверхностей со специальными требованиями.

**54287** Высечка "бабочка", используемая для крепления начала рулона в процессе сращивания.

### Продольно-реальный станок

#### 8 Постоянное сращивание

**51464 EasySplice WinderLine** Сверхтонкая (50 мкм) односторонняя лента с расслаивающейся крепежной бумажной полосой. Применяется для подготовки сращивания встык тамбуров и обрывов на рулонах большого формата при промышленном запечатывании. Выпускается вариант 80 мкм для тяжелых бумаг, подвергающихся сильному натяжению — **51465 EasySplice WinderLine**

**51454 Slit liner** То же, что 51464, но без расслаивающейся полоски. Выпускается версия **51455** — толщиной 80 мкм.

**4447** Для подготовки склейки встык без лайнера тяжелых полотен, с высокой прочностью на сдвиг.

**51913** Тонкая двусторонняя лента для подготовки тонких склеек внахлест. Обеспечивает прочность на сдвиг при сильном натяжении, гибкость полотна во время печати.

**51444** Сверхтонкая односторонняя лента (50 мкм) для защиты линии сращивания. Препятствует контакту клея со следующим полотном, гарантирует надежность склейки и предотвращает обрывы при печати. Выпускается также версия **51445** — лента толщиной 80 мкм.

#### 9 Фиксация к гильзе

**51913** Очень хорошая адгезия обеспечивает надежное крепление полотна к гильзе. **51917** Для бумага и гильз с рыхлыми поверхностями.

**51916 Transfer tape** Клеепереносящая лента с хорошей адгезией и высокой липкостью для надежного сращивания и крепления полотна к гильзе.

**51446** Односторонняя лента с хорошей

начальной адгезией, обеспечивающей надежное крепление полотна к гильзе.

**51190 EasySplice Core Starting** Специальная расслаивающаяся основа, обеспечивает легкость отрыва полотна: на гильзе или плетине не остается клеевой массы.

#### 10 Крепление конца рулона

**4441** Односторонняя лента с хорошей адгезией, надежно закрепляющая рулоны. Может успешно применяться при транспортировке благодаря высокой прочности на сдвиг и разрыв.

**4445** Односторонняя лента с очень плотной основой, хорошей начальной адгезией, высокой прочностью на разрыв и сдвиг. Рекомендована для крепления концов рулонов тяжелых бумаг, сложных рыхлых материалов и в сложных условиях хранения.

**51446** Хорошая адгезия на мелованных и немелованных бумагах. Применяется для крепления концов рулонов перед транспортировкой.

**51916** Клеепереносящая лента с высокой начальной адгезией и хорошей липкостью для надежного закрепления конца рулона.

### Листорезка

#### Статическое сращивание

**51913** Двусторонняя лента с высокой прочностью на сдвиг. Применяется для сращивания во время остановки листорезки. Для сложных поверхностей и тяжелых бумаг применяется лента **51914**.