



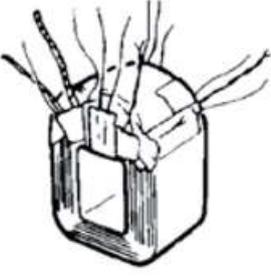
Поставки электронных
компонентов

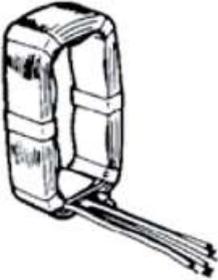
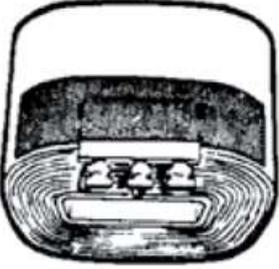
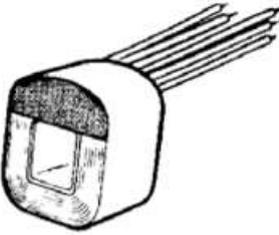
Санкт-Петербург
тел. (812) 716-90-19
Тел./факс (812) 412-53-16
e-mail: info@aly.ru
www.aly.ru

ЗМ™

Области применения электротехнических лент ЗМ

Шаблонные катушки для трансформаторов

Применение	Основные характеристики	Рекомендуемые ленты
<p>Крепление межслойной изоляции</p> 	<p>Высокопрочный адгезив для приклеивания к обмоточному проводу и межслойному изоляционному материалу.</p>	<p>56,1169 стандартная</p> <p>3, 38, 1350 дешевая</p> <p>1339 для больших трансформаторов</p> <p>1318 стойкая к растворителям</p>
<p>Крепление ответвлений проводов</p> 	<p>Высокопрочный адгезив для приклеивания к обмоточному проводу и клеевому слою.</p> <p>Хорошее сопротивление разрыву.</p>	<p>56,1169 стандартная</p> <p>1350 дешевая</p> <p>1, 1298 с улучшенными характеристиками</p> <p>20+, 1318 стойкая к растворителям, амортизированная</p>
<p>Верх и пересечение</p> 	<p>Высокая электрическая прочность диэлектрика.</p> <p>Высокопрочный адгезив для приклеивания к обмоточному проводу и межслойному изоляционному материалу.</p>	<p>27 стандартная</p> <p>3, 38 дешевая</p> <p>1291, 57 с улучшенными характеристиками</p> <p>20+, 44 стойкая к растворителям, амортизированная</p>
<p>Контактные площадки и крепление контактных площадок</p> 	<p>Высокопрочный адгезив для приклеивания к обмоточному проводу.</p> <p>Хорошее сопротивление разрыву для удовлетворения возможных требований выдергивания.</p> <p>Высокая прочность на прокол для предотвращения прокалывания паяными соединениями.</p> <p>Стойкость к горячему припою.</p>	<p>27 стандартная</p> <p>1350 дешевая super 10, 44, 55 с улучшенными характеристиками</p> <p>1339 для больших трансформаторов</p> <p>69 высокотемпературная</p>
<p>Обмотка катушек</p>	<p>Хорошая прочность на разрыв</p>	<p>79, 90 стандартная</p> <p>1350 (0,05 мм) дешевая</p>

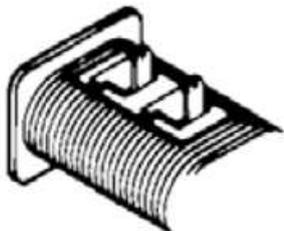
	<p>Низкая растяжимость</p> <p>Высокопрочный адгезив для приклеивания к межслойному изоляционному материалу</p>	<p>1339 с улучшенными характеристиками</p>
<p>Крепление контактных гребенок</p> 	<p>Высокопрочный адгезив для приклеивания к межслойному изоляционному материалу и материалу контактной гребенки</p> <p>Хорошая прочность на разрыв, на прокол и сопротивление разрыву</p> <p>Стойкость к горячему припою</p>	<p>27, 90 стандартная</p> <p>1205 с улучшенными характеристиками</p> <p>5, 54, 58 прозрачная, для проверки правильности соединения</p>
<p>Концевой цоколь</p> 	<p>Адгезив с высокой клейкостью для приклеивания к межслойному изоляционному материалу</p> <p>Конформность для недопущения ослабления</p> <p>Адгезив не загрязняет резервуар для лака</p> <p>Электрическая прочность диэлектрика, соответствующая конструктивным требованиям</p>	<p>79 стандартная</p> <p>1350 (0,05 мм) дешевая</p> <p>20+ с улучшенными характеристиками</p>
<p>Внешняя оболочка</p> 	<p>Высокая прочность на прокол для предотвращения прокалывания паяными соединениями</p> <p>Хорошее сопротивление разрыву для удовлетворения возможных требований выдергивания</p> <p>Высокопрочный адгезив для приклеивания к межслойному изоляционному материалу</p> <p>Стойкость к ослаблению в растворителях</p> <p>Пригодность для печати</p>	<p>1350 стандартная</p> <p>28, 90 с улучшенными характеристиками</p> <p>1, 1298 с хорошим внешним видом</p>

Бобинные катушки

Применение	Основные характеристики	Рекомендуемые ленты
Начальный провод	<p>Высокая адгезия к каркасу и к обмоточному проводу</p> <p>Для применений где требуется тонкая лента</p>	<p>56 стандартная</p> <p>1350 дешевая</p> <p>1205, 92 с улучшенными характеристиками</p> <p>74 очень тонкая</p>



Контактные площадки



Высокая прочность на прокол для предотвращения прокалывания паяными соединениями

Стойкость к горячему припою, если соединение производится на катушке

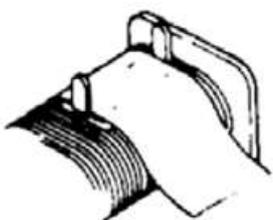
79 стандартная

55 с улучшенными характеристиками

20+, 44 амортизированная

92 стойкая к припою

Крепление контактных площадок



Высокопрочный адгезив для приклеивания к материалу блока выводов, ленте площадки и обмоточному проводу

Высокая прочность на прокол для предотвращения прокалывания паяными соединениями

Хорошее сопротивление разрыву для удовлетворения возможных требований выдергивания, если используется в качестве внешней оболочки

79 стандартная

1339 для больших катушек

super 10, 44 амортизированная

Крепление концевого провода



Высокопрочный адгезив для приклеивания к обмоточному проводу

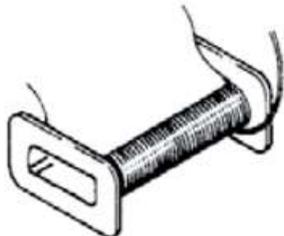
Хорошее сопротивление разрыву

1350 стандартная

super 10, 20+, 44 с улучшенными характеристиками

27 с улучшенными механическими характеристиками

Междуслойная изоляция



Быстрое приклеивание к обмоточному проводу

Прочность на прокол, достаточная для данного применения, диаметра провода и температуры

1, 56, 1169 стандартная

1350 дешевая

20+, 1318 стойкость к растворителям

28, 90 внешний вид, хорошая пригодность для печати

60, 61, 62, 63

высокотемпературная

Внешняя оболочка

Высокопрочный адгезив для приклеивания к обмоточному проводу

Стойкость к растворителям без использования термоотверждения

1, 56, 1169 стандартная

1350 дешевая

20+, 1318 стойкость к растворителям



Стойкость к проколам и горячему припою, если производится подсоединение выводов
Хорошее сопротивление разрыву для удовлетворения возможных требований выдергивания
Пригодность для печати

28, 90 внешний вид, хорошая пригодность для печати

60, 61, 62, 63
высокотемпературная

Оболочка конденсаторов

Применение	Основные характеристики	Рекомендуемые ленты
Внешняя оболочка 	Высокая клейкость к конденсатору Впитываемость печатной краски Диэлектрическая постоянная Эксплуатационная температура	56 стандартная 1350 дешевая 1, 1298 с улучшенными характеристиками

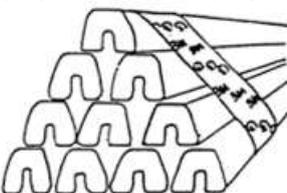
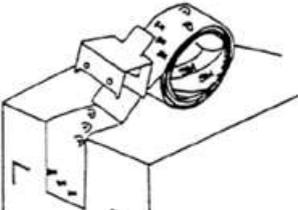
Маломощные электродвигатели

Применение	Основные характеристики	Рекомендуемые ленты
Концевой виток 	Высокопрочный адгезив для приклеивания к обмоточному проводу Недопущение ослабления в растворителях	1350 стандартная 38 дешевая 79 с улучшенными характеристиками 1 внешний вид, хорошая стойкость к растворителям
Соединение и крепление выводов 	Высокопрочный адгезив для приклеивания к обмоточному проводу Недопущение ослабления в растворителях и под воздействием нагрева Конформность Хорошая прочность на разрыв Стойкость к растворителям без использования термоотверждения Стойкость к проколам и горячему припою, если производится подсоединение выводов Хорошее сопротивление сдвигу при высокой температуре Хорошая прочность на прокол	1350 стандартная 38 дешевая 79 с улучшенными характеристиками 1 внешний вид, хорошая стойкость к растворителям

Фиксация и жгутирование

Применение	Основные характеристики	Рекомендуемые ленты
<p>Крепление проводов</p> 	<p>Высокопрочный адгезив для приклеивания к обмоточному или изолированному проводу Недопущение ослабления в растворителях или на проводах малого диаметра Конформность Пригодность для печати Огнезащитность</p>	<p>1350, 22 стандартная 33, 33+ дешевая 27 с улучшенными характеристиками 35 для цветовой маркировки 60, 61, 62, 63 высокотемпературная</p>

Антистатическая

Применение	Основные характеристики	Рекомендуемые ленты
<p>Защита жидкокристаллических Экранов</p> 	<p>Легкость удаления Очень низкая генерация заряда на подложке при удалении ленты Очень низкая генерация заряда при разматывании ленты с катушки Низкая адгезия</p>	<p>40 стандартная специальная: упакована в антистатический пакет для максимальной защиты от накопления статического заряда пластмассовый сердечник для использования в чистой комнате</p>
<p>Герметизация антистатических Пакетов</p> 	<p>Достаточная адгезионная прочность Очень низкая генерация заряда на подложке при удалении ленты Очень низкая генерация заряда при разматывании ленты с катушки</p>	<p>40 стандартная специальная: упакована в антистатический пакет для максимальной защиты от накопления статического заряда</p>
<p>Обвязка антистатических корпусов (DIP-корпусов)</p> 	<p>Достаточная адгезионная прочность Очень низкая генерация заряда на подложке при удалении ленты Очень низкая генерация заряда при разматывании ленты с катушки</p>	<p>40 стандартная специальная: упакована в антистатический пакет для максимальной защиты от накопления статического заряда</p>
<p>Герметизация коробок</p> 	<p>Достаточная адгезионная прочность Очень низкая генерация заряда на подложке при удалении ленты Очень низкая генерация заряда при разматывании ленты с катушки</p>	<p>40 стандартная специальная: упакована в антистатический пакет для максимальной защиты от накопления статического заряда</p>