



ГЕРЛЕНТ

Лента липкая герметизирующая



ОПИСАНИЕ

Лента липкая герметизирующая «Герлент» - неотверждающийся профилированный герметик, изготовленный из смеси синтетических каучуков, пластификаторов, наполнителей и других технологических добавок. Лента «Герлент» работоспособна в интервале температур:

- без дублирующего материала — от минус 60°С до 80°С;

- с дублирующим материалом — от минус 60°С до 120°С.

В зависимости от наличия и типа дублирующего слоя и области применения ленту «Герлент» выпускают 3-х марок:

Марка А – лента, покрытая с одной стороны полиэфирной тканью, а с другой- антиадгезионной бумагой - применяется для герметизации и уплотнения монтажных швов и узлов примыкания оконных и наружных дверных блоков к стеновым проемам, герметизации стыков и швов наружных и внутренних ограждающих строительных конструкций во всех типах зданий и сооружений;

Марка Б – лента, покрытая с двух сторон антиадгезионной бумагой – применяется для обеспечения герметизации водопропускных труб, приклеивания рулонных кровельных и гидроизоляционных материалов, приклеивания и изоляции стыков теплоизоляционных материалов;

Марка ФЛ – лента, покрытая с одной стороной фольгой, а с другой – антиадгезионной бумагой – применяется для гидроизоляции трубопроводов, при ремонте кровли;

герметизации и уплотнения монтажных швов, узлов примыкания оконных и наружных дверных блоков к стеновым проемам, воздухопроводов при устройстве вентиляции, стыков из бетона, кирпича и т.п.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Паро-, воздухо-, гидроизоляция и герметизация стыков и швов наружных и внутренних ограждающих строительных конструкций во всех типах зданий и сооружений;

- Герметизация и уплотнение монтажных швов, узлов примыкания оконных и наружных дверных блоков к стеновым проемам;

- Приклеивание рулонных кровельных и гидроизоляционных материалов;

- Крепление к основанию кровли, ремонт кровли;

- Герметизация и антикоррозийная защита узлов и деталей в автомобильной и тракторной промышленности;

- Герметизация водопропускных труб;

- Приклеивание и изоляция стыков теплоизоляционных материалов;

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечение надежной герметизации;
- Долговечность (срок службы до 30 лет);
- Не боится воды;
- Высокие эксплуатационные характеристики;
- Простой и удобный монтаж;
- Не подвергается гниению;
- Высокая адгезия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Норма для марки		
	А	Б	ФЛ
Длина, мм	12000, 18000		
Ширина, мм	80, 100, 120, 150, 180, 200		
Толщина, мм	1,5; 3,0		
Предел прочности при растяжении, Мпа, не менее	0,20		
Сопrotивление текучести при 160° С, мм, не более	Не нормируется		
Сопrotивление текучести при 100° С, мм, не более	2,0		Не нормируется
Характер разрушения	Когезионный		
Водопоглощение, %, не более	0,15		
Гибкость на брусе с закруглением радиусом 5 мм при температуре минус 60°С,	На поверхности образца не должно быть трещин		
Коэффициент паропроницаемости, мг/(м ч Па), не более	0,01		
Пенетрация, мм	От 3 до 8		
Плотность, кг/м ³ , не более	1800		

ПОДГОТОВКА ЛЕНТ К РАБОТЕ

При низкой температуре герметизирующие ленты перед использованием необходимо не менее суток выдержать в теплом помещении при температуре, соответствующей указанному интервалу температур применения. Перед использованием лент необходимо убедиться в том, что температура окружающей среды удовлетворяет интервалу температуры применения. Ленты допускаются использовать только на поверхностях, которые соответствуют рекомендуемым параметрам и подготовлены согласно указаниям подготовки поверхности. Герметизирующие ленты «Герлент» полностью готовы к работе.

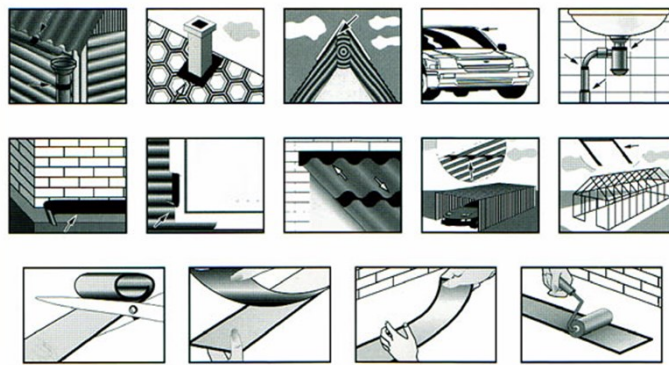
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность, соприкасающаяся с лентами, должна быть прочной, чистой и сухой. Перед работой поверхность нужно очистить от всех загрязнений, которые снижают адгезионную прочность связи лент с поверхностью, - от пыли, цементной плёнки, остатков цементного раствора, остатков ранее примененного герметизирующего материала, и т.п. Места, которые загрязнены маслом или жиром, необходимо обезжирить соответствующими растворителями согласно местным нормам.

Для проверки качества шва необходимо подготовить тестовый шов непосредственно перед проведением работ. Если несмотря на соблюдение рекомендаций по подготовке поверхности, адгезия ленты к поверхности неудовлетворительна, необходимо применить специальные методы по подготовке поверхности. В таком случае обратитесь к представителю производителя.

ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Перед нанесением ленты необходимо ознакомиться с инструкцией по применению и убедиться в том, что все предписания и рекомендации производителя соблюдены. С ленты необходимо снять антиадгезионное покрытие, ленту герметизирующей стороной нанести на рабочую поверхность, плотно прижать или прикатать валиком через армирующее покрытие.



ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Герметизирующие ленты «Герлент» транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта. При транспортировании продукции транспортом потребителя за сохранность и качество продукции отвечает потребитель. Тара с лентами «Герлент» должна храниться в сухих отапливаемых помещениях, предохраняющих от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и механических повреждений, на расстоянии не менее 1,5 метров от теплоизлучающих приборов. Ленты при хранении должны быть защищены от попадания в них масел, бензина, керосина, кислот и щелочей.

ПРИМЕЧАНИЯ

Вышеприведенная информация, в особенности рекомендации по применению и использованию продукции, основана на опыте и исследованиях, доступных в момент создания данного документа. Вся информация верна только в случае, если продукция хранится, применяется и используется согласно рекомендациям производителя. На практике окружающие условия и характеристики поверхности швов могут отличаться от вышеописанных. В этом случае конечному потребителю следует выполнить тестовое нанесение ленты для определения ее пригодности в каждом конкретном случае.