

КОПИЯ

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
РУП «Стройтехнорм», 220002, г. Минск, ул. Кропоткина, 89
тел./факс + 375 17 288-61-21, тел. + 375 17 283-23-86

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС 01.3338.18

Дата регистрации « 19 » марта 2018 г.

Действительно до « 19 » марта 2023 г.

Продлено до « » г.

Продлено до « » г.

**Настоящим техническим свидетельством удостоверяется
пригодность материалов и изделий для применения в строительстве
на территории Республики Беларусь**

1. Наименование материала (изделия)

Ленты герметизирующие самоклеящиеся «Герлен».

2. Назначение

Для устройства внутреннего и наружного слоев монтажных швов узлов примыканий оконных и дверных проемов в наружных стенах отапливаемых зданий и сооружений и герметизации межпанельных стыков и швов ограждающих конструкций зданий и сооружений.

3. Изготовитель

ООО «Завод Филиковля», 215500, г. Сафоново, Смоленская обл.,
ул. Горняцкая д. 18, стр. 8, Российская Федерация.

4. Заявитель

ООО «Завод Филиковля», 215500, г. Сафоново, Смоленская обл.,
ул. Горняцкая д. 18, стр. 8, Российская Федерация.

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

протоколов испытаний ЦИСП РУП «Стройтехнорм» (аттестат аккредитации № ВY/112.02.1.0.0494) от 27.02.2018 № 13(2)-55/18, № 13(2)-56/18;

отчета о проверке системы производственного контроля заявленной продукции от 22.02.2018.

6. Техническое свидетельство действует на

Серийное производство. В период действия технического свидетельства РУП «Стройтехнорм» осуществляет инспекционный контроль производства продукции ООО «Завод Филиковля», Россия.

7. Особые отметки

Пример маркировки на упаковочной коробке: ООО «Завод Филиковля», логотип изготовителя, 215500, Смоленская обл., г. Сафоново, ул. Горняцкая д. 18 стр. 8., Герлен Д, лента герметизирующая самоклеящаяся марка Д-1,5-180, партия, дата изготовления, количество лент, количество метров, срок хранения – 12 месяцев.

Приложение 1. Показатели качества

Приложение 2. Указания по применению

Техническое свидетельство без обязательных приложений не действительно.

Заявитель несет ответственность за соответствие поставляемых материалов и изделий показателям качества, приведенным в приложении к техническому свидетельству.



Руководитель уполномоченного органа

И.Л.Лишай

19

марта 2018 г.

№ 0009759197681



РУП «Стройтехнорм» № 2656-79

КОПИЯ

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 01.3338.18

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

лент самоклеящихся «Герлен» производства ООО «Завод Филиковля», Российская Федерация, для устройства внутреннего и наружного слоев монтажных швов узлов примыканий оконных и дверных проемов в наружных стенах отапливаемых зданий и сооружений и герметизации межпанельных стыков и швов ограждающих конструкций зданий и сооружений.

Таблица

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
Лента самоклеящаяся герметизирующая «Герлен» марки Т-1,5-50			
1.	Внешний вид.	Визуально по ГОСТ 2678	Липкая лента серого цвета на основе бутилкаучука, покрытая с двух сторон антиадгезионной бумагой
2.	Размеры, мм: - ширина бутилкаучукового клейящего слоя; - толщина бутилкаучукового клейящего слоя	ГОСТ 17073 ГОСТ 26433.1	56 1,27
3.	Прочность сцепления с основанием, МПа - бетон; - кирпич; - ПВХ; - древесина (сосна)	ГОСТ 26589	0,20 0,18 0,08 0,09
4.	Предел прочности ленты при растяжении, МПа	ГОСТ 25945	0,029
5.	Относительное удлинение при максимальной нагрузке, %		362
6.	Водопоглощение за 24 ч, % по массе	ГОСТ 26589	0,14

Окончание таблицы

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
7.	Сопротивление текучести, мм:	ГОСТ 25945 (температура 100 °C, время экспозиции – 2 часа)	Отсутствует изменение длины (стекание с вертикальной поверхности) герметизирующего материала
8.	Стойкость к воздействию переменных температур по изменению прочности сцепления с древесиной, МПа	ГОСТ 27037 ГОСТ 26589 (30 циклов при температурах минус 30 °C и плюс 60 °C)	0,07 (-22%)
9.	Теплостойкость в течение 2 ч при температуре 100 °C, мм	ГОСТ 26589	Отсутствуют вздутия и подтеки. Длина образца – без изменений
Лента самоклеящаяся гидроизоляционная диффузионная «Герлен» марки ОСВ			
10.	Внешний вид. Дефекты внешнего вида	Визуально по ГОСТ 2678	Лента представляет собой полосу нетканого полотна, на которую нанесены две клеящиеся полосы из бутилкаучука. Клеящиеся полосы защищены антиадгезионной бумагой, которая снимается непосредственно перед монтажом.
11.	Размеры, мм: - толщина диффузионного слоя ленты; - общая ширина ленты; - ширина клеящих слоев	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 17037	1,31 180 20
12.	Предел прочности ленты при растяжении, МПа	ГОСТ 14236	0,56
13.	Относительное удлинение при максимальной нагрузке, %	ГОСТ 26589	227
14.	Водонепроницаемость при давлении 0,001 МПа в течение 3 ч	ГОСТ 28575 ГОСТ 22900	Отсутствие признаков проникновения воды на поверхности образцов
15.	Коэффициент паропроницаемости, мг/м·ч·Па	ГОСТ 28575 ГОСТ 22900	0,051
16.	Паропроницаемость, г·м ² /сут	ГОСТ 28575 ГОСТ 22900	199

Руководитель уполномоченного органа

И. Л. Лишай

№ 00231010197712

КОПИЯ

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

TC 01.3338.18

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на ленты самоклеящиеся «Герлен», (далее – ленты) производства ООО «Завод Филиковля», Российская Федерация, для устройства внутреннего и наружного слоев монтажных швов узлов примыканий оконных и дверных проемов в наружных стенах отапливаемых зданий и сооружений и герметизации межпанельных стыков и швов ограждающих конструкций зданий и сооружений.

2. Ленты изготавливаются по стандарту организации СТО 73000887-018-2010 «Ленты герметизирующие самоклеящиеся «Герлен». Технические условия» методом экструзии смеси синтетического каучука, смол и наполнителей.

3. Предприятие выпускает ленты следующих марок: «Герлен Д» - армирована с одной стороны синтетическим нетканым полотном, вторая сторона липкая; «Герлен Т», «Герлен АГ» - липкая с двух сторон; «Герлен ФАП» – армирована с одной стороны алюминиевой фольгой, вторая сторона липкая; «Герлен ОСП» - армирована нетканым полотном частично с двух сторон и на обеих сторонах имеется клеящийся слой; «Герлен ОСВ» - диффузионная лента из нетканого полотна с клеящимися полосами из бутилкаучука, расположеными с одной, или двух сторон. Липкие (клеящиеся) полосы всех типов лент защищены антиадгезионной бумагой, которая удаляется непосредственно перед их использованием. Номинальная толщина лент составляет - 1,0; 1,5; 2,0; 3,0; 3,5 мм, ширина - 13, 25, 45, 50, 70, 80, 100, 120, 180, 200, 280 мм, длина - 12, 18, 20, 25 м. Типоразмеры лент и рекомендуемая область их применения указаны в каталоге изготовителя.

4. Диффузионная водонепроницаемая лента «Герлен ОСВ» закрепляется с наружной стороны проема под оконный слив и под балконной дверью, при этом одна клеящаяся полоса закрепляется к коробке оконного или балконного проема, а вторая к нижнему наружному откосу.

5. Работы с применением лент производятся при температуре окружающей среды не ниже минус 10°C, при этом необходимо руководствоваться следующими требованиями:

- герметизируемая поверхность стыков должна быть сухой, обезжиренной, тщательно очищенной от пыли и старой покраски. Наращивание ленты по длине производится внахлест (величина перехлеста не менее 50 мм) на расстоянии не менее 0,5 м от мест пересечения горизонтальных и вертикальных стыков;
- для соединения ленты с герметизируемыми поверхностями необходимо снять защитную антиадгезионную бумагу и наклеить ленту, затем легким усилием,

с помощью валика или плоского предмета, прижать и разгладить ее.

6. Лента должна приклеиваться на все неровности и уступы поверхностей стыков. При транспортировке и хранении ленты при температуре ниже 15 °С ее следует выдержать перед применением в течение 24 часов при температуре (20±2) °С.

7. Ленты с антиадгезионной бумагой свернуты в рулоны. Рулоны лент в вертикальном положении упаковываются в коробки из гофрокартона (ГОСТ 7376). Масса одной коробки не должна превышать 20 кг. На каждую коробку наклеена этикетка, содержащая информацию (пример маркировки): логотип производителя, ООО «Завод Филиковля», 215500, Смоленская обл., г. Сафоново, ул. Горняцкая д. 18 стр. 8, «Герлен Д», лента герметизирующая самоклеящаяся, марка Д-1,5-180, количество (м.п.), количество рулонов, номер партии, дата изготовления, штамп ОТК, гарантийный срок хранения – 12 месяцев.

8. Проектирование и производство работ с применением лент герметизирующих самоклеящихся «Герлен» следует выполнять в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства, действующих на территории Республики Беларусь, в том числе ТКП 45-3.02-223-2010 «Заполнение оконных и дверных проемов. Правила проектирования и устройства», ТКП 45-5.09-105-2009 «Отделочные работы. Правила выполнения», на основании технологической документации, а также с учетом настоящего технического свидетельства и рекомендаций предприятия-изготовителя по применению, которыми должна сопровождаться каждая партия лент.

9. Рулоны с лентой разрешается транспортировать в упаковке предприятия-изготовителя любым видом транспорта в условиях, предохраняющих их от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и механических повреждений, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. При транспортировании и хранении коробки устанавливаются не более 4-х рядов по высоте. При транспортировании и складских работах должны соблюдаться указания специальных и манипуляционных знаков, нанесенных на упаковку. Ленты должны храниться в заводской упаковке в сухих помещениях при температуре окружающего воздуха не выше 25°C на расстоянии не менее 1,5 м от отопительных и нагревательных приборов. Гарантийный срок хранения лент - двенадцать месяцев со дня изготовления при условии соблюдения потребителем условий транспортирования и хранения.

10. Ответственность за соответствие поставляемых лент настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения – проектная организация, заказчик и подрядчик.

Руководитель уполномоченного органа



И. Л. Лишай

№ 0023102 0197714