

Противоскользящая лента Safety-Walk™ Универсальная

Цвет: черный (артикул 610)

Технический бюллетень TD470A

Дата: Сентябрь, 2002 г.

Взамен: Август, 2000 г.

Лист 1/2

Описание:

Продукт представляет собой пластиковую пленку, отличающуюся высокой стабильностью размеров, на поверхность которой с помощью прочного, долговечного связующего полимера нанесены абразивные зерна. Тыльная сторона пленки покрыта адгезивом постоянной гибкости на основе каучука и защищена удаляемой подложкой. Это долговечное противоскользящее покрытие находит самое широкое и разнообразное применение.

Назначение:

Долговечное противоскользящее покрытие, предназначенное для укладки на пол в различных общественных зданиях и производственных помещениях с высокой интенсивностью движения пешеходов и легких транспортных средств, например, в коридорах, цехах, складских помещениях, на эстакадах, лестничных площадках, ступеньках, подножках, в аварийных проходах и пр.

Эксплуатационные качества:

- Безопасная, противоскользящая поверхность
- Высокая прочность и долговечность
- Стойкость к химическому воздействию
- Простота укладки
- Превосходное сцепление с любой сухой, чистой, гладкой поверхностью

Стандартные размеры:

Листы:

- 19 мм x 610 мм
- 140 мм x 140 мм
- 152 мм x 610 мм

Рулоны:

- 19 мм x 18,3 м
- 25 мм x 18,3 м
- 51 мм x 18,3 м
- 102 мм x 18,3 м
- 152 мм x 18,3 м
- 305 мм x 18,3 м
- 610 мм x 18,3 м
- 914 мм x 18,3 м

Заказные размеры:

Возможно изготовление лент других размеров под заказ. Требуемые размеры лент необходимо указывать в заказе

после согласования с торговым представителем компании 3М.

Технические характеристики:

Характеристика/Методика испытаний	Значение/результат		
Толщина:* MIL D-17951	0,76 мм		
Плотность:* MIL D-17951	710 г/м ²		
Стойкость к УФ излучению	Хорошая		
Воспламеняемость:	Положительно M2F1 1,02 Тип I Класс А Класс 0 Да Положительно Положительно SF 3		
• IMO A.653 (16) – водный транспорт:			
• NF F16101 – ж/д транспорт:			
• ASTM E 648-95a – средний критический поток излучения (Вт/см ²):			
- NFPA 101:			
- Классификация GSA (Администрация общих служб):	Класс А Класс 0		
• Бюро Veritas (Фр.):	Да		
• Одобрение САА (Управление гражданской авиации):			
• FAR 25 853 Приложение F, Часть 1	Положительно Положительно SF 3		
- Раздел (а)(1)(ii):			
- Раздел (а)(2)(ii):	Положительно		
• DIN 5510 (Германия):			
Плотность дыма и токсичность: IMO MSC 61-(67), Приложение 1, Часть 2	Положительно		
Плотность дыма (с поправкой Dm) - ASTM E622-94a:	57 60		
- с пламенем			
- без пламени	60		
Минимальная температура при наклеивании:	+4°C (+40°F)		
Минимальная рабочая температура:	-40°C (-40°F)		
Максимальная рабочая температура:	+79°C (+175°F)		
Статический коэффициент трения: MIL-D-17951 E (SH)			
Поверхность	Состояние	Значение	Минимум
Резина	Сухая	1,40	0,60
	Влажная	1,30	0,60
	Засаленная	1,17	0,60

Кожа	Сухая Влажная Засаленная	1,00 1,64 —	0,60 0,60 —
Динамический коэффициент трения: MIL-D-17951 E (SH)			
Поверхность	Состояние	Значение	Минимум
Резина	Сухая	1,04	0,50
	Влажная	1,02	0,60
	Засаленная	0,87	0,30
Кожа	Сухая	0,74	0,40
	Влажная	1,19	0,40
Сопrotивление скольжению: DIN 51130 (ZH1/571)		13	—
- трение (сухое) R:			
- жидкость (мл/дм ²) V:		—	

*-Типовые средние значения

Стойкость к химическому воздействию:

Вода	R
1%-ный мыльный раствор	R
1%-ный раствор моющего средства	R
Отбеливатель (5,25%-ный гипохлорид натрия)	R
1%-ный гидроксид натрия	R
1%-ная соляная кислота	R
25%-ный раствор серной кислоты в воде	R
Изопропиловый спирт	R
Метилэтилкетон	I
Уайт-спирит	NR
Трихлорэтилен	NR
Арахисовое масло	R
Рабочая жидкость (Skydrol 500B)	R
Моторное масло	R
Бензин (неэтилированный)	IC
Дизельное топливо	I
50%-ный раствор антифриза в воде	R
Промывочная жидкость (для стеклоомывателя)	R

R = Допустимо при непродолжительном погружении
I = Допустимо только при эпизодическом воздействии
NR = Недопустимо
IC = Допустим случайный контакт (при условии еженедельной чистки и мытья).

Примечание:

3M Commercial Care Laboratory Europe

3M France – Eurotech
Avenue Boulé – BP 28
F-95250 Beauchamp

3M Innovation

Противоскользящая лента Safety-Walk™ Универсальная

Цвет: черный (артикул 610)

Технический бюллетень TD470A

Дата: Сентябрь, 2002 г.

Взамен: Август, 2000 г.

Лист 2/2

Результаты получены после 7-дневного испытания с полным погружением изделия, наклеенного на поверхность из нержавеющей стали.

Упаковка и маркировка:

Листы:

19 x 610 мм: 3 x 50 шт. в упаковке

140 x 140 мм: 50 шт. в упаковке

152 x 610 мм: 50 шт. в упаковке

Рулоны:

19 мм x 18,3 м: 4 рулона в упаковке

25 мм x 18,3 м: 4 рулона в упаковке

51 мм x 18,3 м: 2 рулона в упаковке

102 мм и шире: 1 рулон в упаковке

На каждой упаковке указаны наименование изделия, размер, цвет и проставлена торговая марка 3M.

Инструкция по укладке и уходу:

Листовка с подробными инструкциями вложена в каждую упаковку.

Дополнительные принадлежности:

- Грунтовки 3M:
 - Scotch-Grip™ EC2141
 - Scotch-Grip™ 10
 - Scotch-Clad™ 776
 - Tape Primer Scotch83
- Краевой герметик 3M:
 - Scotch-Seal™ 1103 (прозрачный)

Условия хранения:

Хранить ленту необходимо в закрытой заводской упаковке при температуре от +15 до +30°C и относительной влажности от 50 до 60 %.

Срок хранения:

Использовать ленту рекомендуется в течение 3 лет со дня, указанного на упаковке.

Срок службы изделия:

В условиях только пешеходного движения лента выдерживает в среднем 1 млн. проходов (3 года эксплуатации при средней интенсивности хождения 1000 чел./день).

Движение колесного транспорта заметно сокращает срок службы изделия.

Происхождение изделия:

Сделано в США и переработано во Франции на предприятиях, сертифицированных по стандарту ISO 9002

Поставщик:

3M Франция.

