

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
РУП «СТРОЙТЕХНОРМ», 220002, г. Минск, ул. Кропоткина, 89
тел./факс + 375 17 363-61-21, тел. + 375 17 363-23-86

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС 01.3721.24

Дата регистрации • 05 • июля 2024 г.

Действительно до • 05 • июля 2025 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)

Покрытие напольное рулонное из поливинилхлорида (ПВХ) - линолеум с
дополнительной основой (полиэстер) номинальной толщиной от 2,1 до
4,8 мм.

2. Назначение

Для устройства покрытий пола в помещениях жилых, общественных и
производственных зданий.

3. Изготовитель

ООО «АйВиСи Рус», Российская Федерация, 302024, Орловская область,
г. Орел, ул. Итальянская, строение 6, помещение 1.

Адрес производства: Российская Федерация, 302024, Орловская область,
г. Орел, ул. Итальянская, строение 6.

4. Заявитель

ООО «АйВиСи Рус», Российская Федерация, 302024, Орловская область,
г. Орел, ул. Итальянская, строение 6, помещение 1.

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

протоколов испытаний Центра испытаний строительной продукции РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» от 04.07.2024 № 13(2)-275/24, № 13(2)-274/24, № 13(4)-254/24.

6. Техническое свидетельство действует на
серийное производство.

7. Особые отметки

Маркировка: штрих-код, знаки соответствия, наименование коллекции и артикул, площадь; дата производства, № партии, № рулона, цвет, ширина, № заказа, производитель ООО «АЙВИСИ РУС», РФ, 302024, г. Орел, ул. Итальянская, 6; продавец ООО «Интернэшнл Вайнил Компани-Восток» и адрес; покрытие напольное их ПВХ ТУ 22.23.15-001-16284063; сделано в России.

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 1.

Руководитель уполномоченного
органа



04

июля

2024 г.

№ 0023915

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 2

ТС 01.3721.24

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

покрытий напольных рулонных из поливинилхлорида (ПВХ) - линолеум с дополнительной основой (полиэстер) (коллекций ТЕХМАРК (ТЕКСМАРК), СИТУТЕХ (СИТИТЕКС)) производства ООО «АйВиСи Рус», Российская Федерация, для устройства покрытий пола в помещениях зданий и сооружений различного назначения.

Таблица.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
Коллекция ТЕХМАРК (ТЕКСМАРК) (артикул ТЕКСМАРК КАРПАТИАНС)			
1.	Толщина, мм: - общая; - лицевого защитного прозрачного слоя	ГОСТ 11529	2,8 0,36
2.	Ширина (отклонение от номинального значения), мм		4001 (+ 1)
3.	Дефекты внешнего вида		Цвет и фактура однородные. Пятна, разводы, царапины, сколы и другие дефекты внешнего вида отсутствуют
4.	Масса 1 м ² , г		1791
5.	Водопоглощение: - по массе, % - по поверхности, г/см ²		4,9 0
6.	Истираемость, мкм		56
7.	Деформативность при вдавливании: - абсолютная деформация, мм; - абсолютная остаточная деформация, мм - восстанавливаемость, %		1,4 0,4 72
8.	Прочность связи между слоями Н/см: - между лицевым слоем и основой в продольном направлении (в поперечном направлении); - между основой и подосновой в продольном направлении (в поперечном направлении).		8,7 (11,1) 10,9 (9,0)

Продолжение таблицы.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
9.	Удельное электрическое сопротивление:	ГОСТ 11529	3,48·10 ¹¹ 6,02·10 ¹¹
	- поверхностное, Ом	ГОСТ 6433.29	
	- объемное, Ом·м		
10.	Твердость по Шор D ₁₅ , усл. единиц	ГОСТ 24621	22,2
11.	Изменение линейных размеров под воздействием температур, %:	ГОСТ 11529	0,1 0,1
	- в продольном направлении; - в поперечном направлении.		
12.	Скользкость (среднее предельное значение угла наклона), град.	СТБ 1751	17,7
	Оценочная группа покрытия по способности противоскольжения по СН 5.09.01		С10
13.	Цветостойчивость, ΔE, (после климатического воздействия в течение 3 суток с общей дозой облучения образцов 350 МДж/м ²)	ГОСТ 11583 СТБ 1548 СТБ 1264	2,61
14.	Стойкость к воздействию химических сред по изменению внешнего вида (Δt=24 часа): - 5 % р-р соды Na ₂ CO ₃ ; - 50 % р-р ПАВ; - 5 % р-р уксусной кислоты CH ₃ COOH.	ГОСТ 12020	Изменения внешнего вида отсутствуют
15.	Теплопроводность в сухом состоянии при 25 °С, Вт/(м× °С)	СТБ 1618	0,0665
16.	Коэффициент теплоусвоения, Вт/(м ² ×°С)	СП 2.04.01 (Расчетный метод)	2,17
17.	Плотность, кг/м ³	ГОСТ 15139	662
Коллекция СИТУТЕХ (СИТИТЕКС) (артикул СИТИТЕКС НИМЕС)			
18.	Толщина, мм:	ГОСТ 11529	2,0 0,16
	- общая; - лицевого защитного прозрачного слоя		
19.	Ширина (отклонение от номинального значения), мм		4001 (+1)
20.	Дефекты внешнего вида		Цвет и фактура однородные. Пятна, разводы, царапины, сколы и другие дефекты внешнего вида отсутствуют

№ 0059582

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 2
Листов 2

ТС 01.3721.24

Окончание таблицы.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
21.	Масса 1 м ² , г	ГОСТ 11529	1457
22.	Истираемость, мкм		90
23.	Деформативность при вдавливании: - абсолютная деформация, мм; - абсолютная остаточная деформация, мм; - восстанавливаемость, %		0,9 0,3 67
Покрытия напольные рулонные из поливинилхлорида (ПВХ) - линолеум с дополнительной основой (полиэстер) ТУ 22.23.15-002-16284063-2018 (номинальной толщиной от 2,1 до 4,8 мм)			
24.	Группа горючести	ГОСТ 30244	Г4
25.	Группа воспламеняемости	ГОСТ 30402	В3
26.	Группа распространению пламени по поверхности	ГОСТ 30444	РП4
27.	Дымообразующая способность	ГОСТ 12.1.044	Высокая
28.	Токсичность продуктов горения, класс опасности	ГОСТ 12.1.044	Чрезвычайно опасные

Показатели, указанные в пунктах 24÷28 таблицы, приведены на основании письма изготовителя ООО «АйВиСи Рус», Российская Федерация (исх. от 26.06.2024 б/н).

Руководитель уполномоченного органа



И.Л. Лишай



THE STATE OF TEXAS, COUNTY OF DALLAS

[Faint, illegible text, likely a legal document or certificate, possibly containing names and dates.]

No 0059583

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 2

ТС 01.3721.24

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на покрытие напольное рулонное из поливинилхлорида (ПВХ) - линолеум с дополнительной основой (полиэстер) номинальной толщиной от 2,1 до 4,8 мм (далее – линолеум ПВХ) производства ООО «АйВиСи Рус», Российская Федерация, предназначенное для устройства покрытий пола в помещениях зданий и сооружений различного назначения.

2. Применение линолеума ПВХ для покрытий пола на путях эвакуации в помещениях и зданиях, к которым предъявляются специальные требования пожарной безопасности, следует осуществлять с учетом результатов испытаний и требований СН 2.05.02-2020 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

3. Покрытие напольное рулонное из поливинилхлорида (ПВХ) - линолеум с дополнительной основой (полиэстер) выпускается по ТУ 22.23.15-002-16284063-2018 «Покрытие напольное из поливинилхлорида (ПВХ): линолеум с дополнительной основой (полиэстер). Технические условия», изготавливается промазным способом, путем последовательного нанесения на подоснову (стеклохолст) нескольких полимерных слоев (из поливинилхлорида, пластификаторов, наполнителей, пигментов и добавок) различной рецептуры, фактуры и защитного слоя на лицевую сторону и последующим соединением тыльной стороны с дополнительной основой (полиэстер).

4. Линолеум ПВХ выпускается в виде рулонного покрытия шириной от 1,5 до 4,0 м, длиной рулона до 30 м. В зависимости от общей толщины покрытия, толщины защитного лицевого слоя и фактуры линолеум ПВХ выпускается следующих моделей (коммерческих наименований или коллекций), указанных в таблице 1.

Таблица 1.

Коммерческое наименование	Толщина, мм (номинальное значение)		Коммерческое наименование	Толщина, мм (номинальное значение)	
	общая	защитного слоя		общая	защитного слоя
CHROMETEX (ХРОМТЕКС)	3,80	0,50	СУТИТЕХ (СИТИТЕКС)	2,10	0,15
ЕСОТЕХ (ЭКОТЕКС)	2,10	0,15	FORTEX (ФОРТЕКС)	3,80	0,50

Окончание таблицы 1.

Коммерческое наименование	Толщина, мм (номинальное значение)		Коммерческое наименование	Толщина, мм (номинальное значение)	
	общая	защитного слоя		общая	защитного слоя
GREENLINE (ГРИНЛАЙН)	4,00	0,40	MAGNATEX (МАГНАТЕКС)	4,50	0,50
NEOTECH (НЕОТЕКС)	2,50	0,20	PERFECTO (ПЕРФЕКТО)	4,80	0,40
PRIMOTECH (ПРИМОТЕКС)	2,80	0,40	TEXART (ТЕКСАРТ)	3,50	0,30
TEXMARK (ТЕКСМАРК)	2,80	0,40	TEXPRO (ТЕКСПРО)	2,80	0,30
UNITEX (ЮНИТЕКС)	3,5	0,30	ЛИН БЫТ 22/2,5	2,5	0,20
ЛИН П/К 31/4,0	4,00	0,40	ЛИН П/К 32/2,8	2,80	0,40

5. Не допускается применение линолеума ПВХ в помещениях с интенсивным механическим воздействием, интенсивным воздействием абразивных материалов, жиров, масел, воды, органических растворителей, щелочей, кислот; с подогревом пола температурой более 27 °С.

6. Укладку линолеума ПВХ следует осуществлять в соответствии с инструкцией и рекомендациями предприятия-изготовителя.

7. При устройстве пола рекомендуется применять линолеум ПВХ из одной партии, коллекции и дизайна, которые указаны на этикетке.

8. Поверхность основания должна быть очищенной, ровной, без выбоин, неровности глубиной более 1 мм должны быть выровнены, отклонение от прямолинейности основания (ровность) должно быть не более 2 мм. Стяжки на основе цементного и полимерцементного вяжущего должны иметь влажность не более 2%, по цементной стяжке рекомендуется применять выравнивающие мастики.

9. Не рекомендуется укладка линолеума ПВХ на ранее уложенное поливинилхлоридное покрытие; на основание, окрашенное масляной краской; на древесноволокнистые плиты (ДВП) или фанеру.

10. Распаковку линолеума ПВХ необходимо осуществлять в сухом закрытом помещении при температуре окружающей среды не менее 15 °С. Укладывают линолеум ПВХ на предварительно подготовленное основание, при температуре в помещении не ниже 18 °С и не выше 27 °С.

11. Перед укладкой линолеума ПВХ необходимо выдержать его в течение не менее 24 часов в нераспакованном виде для адаптации к микроклимату помещения.

12. Рулоны линолеума ПВХ перед раскроем должны быть выдержаны в раскатанном состоянии до полного исчезновения волнистости и стабилизации размеров при температуре пола не ниже 15 °С. Наклейка покрытия должна выполняться по оштукатуренному основанию. Грунтовка должна наноситься по всей поверхности без пропусков. Для укладки линолеума ПВХ применяют специальный клей для ПВХ покрытий из линейки, рекомендованной предприятием-изготовителем. Клей должен наноситься по всей поверхности основания, кроме стыков. Прилегание линолеума ПВХ к основанию должно быть плотным, без воздушных мешков и пузырей.

№ 0059584

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 2
Листов 2

ТС 01.3721.24

Край полотна необходимо укладывать с отступлением от основания стены не более чем на 5 мм. После приклеивания полотен, но не ранее чем через 24 часа, место нахлеста полотен прирезать по линейке. Стыки между полотнищами покрытия после прирезки должны быть прямолинейными, кромки стыкуемых полотнищ после прирезки должны быть приклеены или сварены методом холодной сварки специальным составом для сварки ПВХ напольных покрытий. Шов должен быть прямым, ровным, гладким и прочным по всей длине, без разрывов.

13. В зонах с интенсивным движением пешеходов устройство поперечных (перпендикулярных направлению движения) швов в покрытиях из рулонных материалов не допускается.

14. В местах примыкания полов к стенам, перегородкам, колоннам, трубопроводам и другим конструкциям, выступающим над полом, следует устанавливать плинтусы, в дверных проемах края покрытия следует соединить при помощи порошков.

15. Линолеум ПВХ поставляют в рулонах, плотно намотанных на картонный сердечник лицевой стороной наружу. Каждый рулон упаковывают по всей ширине в полиэтиленовую пленку. Торцы рулона закрывают пластмассовыми втулками, на которые наклеивают этикетки.

16. Маркировка линолеума ПВХ наносится на четыре этикетки, приклеиваемые на торец втулки, содержит следующую информацию (пример): На этикетке, приклеиваемой на торец втулки, указана следующая информация: штрих-код, знаки соответствия, ТЕКСМАРК КАРПАТИАНС 742, площадь 1,5 М x 4М=64М²; произведено 04.06.2024, № партии 240604А, № рулона 31107749, артикул ТЕКСМАРК КАРПАТИАНС, цвет 742 ширина 4 м, № заказа, производитель ООО «АЙВИСИ РУС», РФ, 302024, г. Орел, ул. Итальянская, 6; продавец ООО «Интернэшнл Вайнил Компани-Восток» и адрес; покрытие напольное их ПВХ ТУ 22.23.15-002-16284063; сделано в России.

17. Проектирование, производство и приемку работ по укладке линолеума ПВХ следует выполнять в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства, действующих на территории Республики Беларусь, на основании технологической документации, а также с учетом настоящего технического свидетельства, рекомендаций производителя, которыми должна сопровождаться каждая партия напольных покрытий.

18. Транспортирование линолеума ПВХ следует осуществлять в горизонтальном положении в крытых транспортных средствах всех видов в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

19. При транспортировании, погрузке и выгрузке рулонов линолеума ПВХ должны быть приняты меры, предохраняющие их от повреждения и загрязнения.

20. Линолеум ПВХ следует хранить в сухом закрытом помещении при температуре окружающей среды не ниже +10 °С в горизонтальном положении на стеллажах с ровной поверхностью, очищенной от песка и мусора (не более трех рядов по высоте), на расстоянии не менее 1 м от обогревательных приборов.

Не допускается хранить линолеум ПВХ совместно с органическими растворителями и веществами, их содержащими, перегибать рулоны.

21. Ответственность за соответствие линолеума ПВХ настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения - проектная организация, заказчик, подрядчик.

Руководитель уполномоченного органа



И.Л. Лишай

№ 0059585