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 01.4237.22

Дата регистрации	« 13 »	января	2022	г.
Действительно до	« 13 »	января	2026	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)

Линолеум поливинилхлоридный на нетканой подоснове коллекции «Печора» (толщина 4,0 мм).

2. Назначение

Для устройства покрытий пола в зданиях и сооружениях различного назначения.

3. Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Комитекс ЛИН», Российская Федерация, Республика Коми, 167981, г. Сыктывкар, ул. 2-ая Промышленная,10.

4. Заявитель

Общество с ограниченной ответственностью «Комитекс ЛИН», Российская Федерация, Республика Коми, 167981, г. Сыктывкар, ул. 2-ая Промышленная,10.

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

протоколов испытаний ЦИСП РУП «Стройтехнорм» (аттестат аккредитации № BY/112 1.0494) от 23.12.2020 № 13(2)-534/20, от 24.12.2020 № 13(3)-495/20;

протокола испытаний ИЦ «ТИСИ» ЗАО «Технический институт сертификации и испытаний» (аттестат аккредитации № BY/112 1.1227) от 16.12.2020 № Н-96/20;

отчета о проверке системы производственного контроля от 16.04.2021.

6. Техническое свидетельство действует на

серийное производство. В период действия технического свидетельства РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» осуществляет инспекционный контроль продукции производства ООО «Комитекс ЛИН», Российская Федерация.

7. Особые отметки

Пример маркировки: KOMITEX, линолеум ПВХ/PVC FLOORING – Печора/Pechora, производитель – ООО «Комитекс ЛИН», 167981, Россия, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. 2-я Промышленная, 10, ТУ 5771-041-05283280-2003 с изм.1-11, Orfey 431, артикул/code – 35-431Dn/350.650, рулон/roll – 5451166, ширина/width – 350, длина/length – 25.0, партия – 289971, количество – 87.5 кв.м., вес брутто – 194 кг, дата изгот. – 30.11.2020, гарантийный срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления, штрих-код 4607147169902, манипуляционные знаки, знаки соответствия.

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 И.Л. Лишай

«13» января 2022 г.

№ 0019117

М.П.

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 01.4237.22

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

линолеума поливинилхлоридного на нетканой подоснове коллекции «Печора» (толщина 4,0 мм) производства ООО «Комитекс ЛИН», Российская Федерация, предназначенного для устройства покрытий пола в зданиях и сооружениях различного назначения.

Таблица

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
1.	Внешний вид. Дефекты внешнего вида	Визуально	Цвет подложки - белый, цвет лицевой поверхности – светло-серый. На лицевой поверхности царапины, разрывы и др. дефекты отсутствуют.
2.	Общая толщина (отклонение от номинального значения), мм	ГОСТ 11529	3,8 (-0,2)
3.	Ширина (отклонение от номинального значения), мм		2500 (0)
4.	Толщина лицевого слоя, мм		0,32
5.	Масса 1 $м^2$, г		2262
6.	Водопоглощение: - по массе, % - по поверхности, г/$см^2$		 34,5 0
7.	Истираемость, мкм		36
8.	Изменение линейных размеров, %: - в продольном направлении; - в поперечном направлении		 0,2 0,2
9.	Гибкость на брусе диаметром 10 мм при нормальных условиях		После огибания стержня диаметром 10 мм на поверхности покрытия трещины отсутствуют

Окончание таблицы.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
10.	Прочность связи в Н/см между: - лицевым защитным слоем и стеклохолстом; - подосновой и полимерным слоем.	ГОСТ 11529	12,0 12,1
11.	Деформативность при вдавливании: - абсолютная остаточная деформация, мм; - восстанавливаемость, %		0,7 67
12.	Теплопроводность в сухом состоянии при 25 °С, Вт/(м×К)	СТБ 1618	0,0455
13.	Скользкость:	ГОСТ 1751	
13.1	Среднее предельное значение угла наклона, °		10,7
13.2	Оценочная группа покрытия		С10 по ТКП 45-5.09-310-2017
14.	Цветоустойчивость покрытия после климатического воздействия в течение облучения суммарной энергией 1,35 ГДж/м^2 (изменение колориметрических характеристик)	ГОСТ 9.708 СТБ ISO 7724-2 СТБ ISO 7724-3	3,8
15.	Индекс снижения приведенного ударного шума ΔL_y, дБ	ГОСТ 24210	21
16.	Удельное поверхностное электрическое сопротивление, Ом	ГОСТ 11529 ГОСТ 6433.2	$1{,}6\times10^{14}$
17.	Стойкость к воздействию химических сред по изменению внешнего вида (Δt=24 часа): - 5 % р-р Na_2CO_3; - 50 % р-р ПАВ; - 5 % р-р уксусной кислоты.	ГОСТ 12020	Изменение цвета, блеска и др. внешние изменения отсутствуют

Примечание: согласно данным заявителя (письмо от 19.11.2020) линолеум поливинилхлоридный на нетканой подоснове коллекции «Печора» (толщина 4,0 мм) по пожарно-техническим характеристикам относится к сильногорючим (группа Г4 по ГОСТ 30244), сильнораспространяющим (группа РП4 по ГОСТ 30444), легковоспламеняемым (группа В3 по ГОСТ 30402) материалам с высокой дымообразующей способностью (группа Д3 по ГОСТ 12.1.044); к чрезвычайно опасным материалам по токсичности продуктов горения (группа Т4 по ГОСТ 12.1.044).

Руководитель уполномоченного органа И.Л. Лишай

№ 0046019

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 01.4237.22

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на линолеум поливинилхлоридный на нетканой подоснове коллекции «Печора» (толщина 4,0 мм), предназначенный для устройства покрытий пола в зданиях и сооружениях различного назначения.

2. Применение линолеума 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 2.02.05-2020 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

3. Линолеум изготавливается по ТУ 5771-041-05283280-2003 «Линолеум поливинилхлоридный».

4. Не допускается постоянное воздействие на линолеум абразивных материалов, жиров, масел, воды, а также его применение в помещениях с повышенной влажностью. Применение в помещениях с интенсивным движением определяется физико-механическими свойствами линолеума.

5. Для предохранения линолеума от повреждений рекомендуется под ножки мебели подкладывать деревянные, картонные или войлочные прокладки.

6. Распаковку рулонов линолеума необходимо осуществлять в сухом закрытом помещении с температурой окружающего воздуха не ниже 15 °С. В случае осуществления транспортировки напольных покрытий при температуре окружающей среды от 0 °С до 10 °С рулоны необходимо раскатывать не ранее чем через 48 часов после переноса их в помещение с температурой не ниже 15 °С.

7. Линолеум должен укладываться после окончания всех отделочных работ в соответствии с рекомендациями предприятия-изготовителя. Поверхность основания должна быть ровной, сухой, чистой. Линолеум перед укладкой необходимо выдержать в помещении не менее суток в раскатанном состоянии. Приклеивание линолеума производится по всей площади основания с помощью водно-дисперсионного клея в соответствии с инструкциями по их применению. Эксплуатация пола возможна не ранее, чем через 72 часа после приклейки линолеума.

8. На упаковку с линолеумом (полиэтиленовая пленка) наклеивают этикетку с информацией: KOMITEX, Линолеум ПВХ/PVC FLOORING – Печора/Pechora, производитель – ООО «Комитекс ЛИН», 167981, Россия, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. 2-я Промышленная, 10, номер телефона, ТУ 5771-041-05283280-2003 с изм.1-11, Orfey 431, артикул – 35-431Dn/350.650, рулон – 5451166, ширина, длина, партия, количество кв.м., вес брутто, дата изготовления, гарантийный срок хранения, штрих-код, манипуляционные знаки, знаки соответствия.

9. Проектирование, производство и приемку работ по укладке линолеума 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 и рекомендаций предприятия-изготовителя, которыми должна сопровождаться каждая партия линолеума.

10. Транспортирование рулонов линолеума следует осуществлять в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта и рекомендациями предприятия-изготовителя. Рулоны линолеума необходимо хранить в сухих, отапливаемых складских помещениях при температуре не ниже 10 °С на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов в вертикальном (один ряд по высоте) либо в горизонтальном положении (не более трех рядов по высоте) в соответствии с рекомендациями предприятия-изготовителя.

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

Руководитель уполномоченного органа И.Л. Лишай

№ 0046020

РУП «Криптотех» Госзнака, зак. 06зц 21