

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

РУП «СТРОЙТЕХНОРМ», 220002, город Минск, улица Кропоткина, дом 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 01.4553.25

Дата регистрации « 24 » мая 2025 г.

Действительно до « 24 » мая 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)

Плѐнка ПВХ торговой марки «LUMFER».

2. Назначение

Для устройства натяжных потолков в помещениях жилых, общественных и  
производственных зданий и сооружений.

3. Изготовитель

«Zhejiang Hailide New Material Co., Ltd», No. 2 Tingchao Road, Jianshan New  
Zone Haining Zhejiang, Китайская Народная Республика.

4. Заявитель

Общество с ограниченной ответственностью «ФерикоСтайл», Республика  
Беларусь, 220073, город Минск, улица Кальварийская, здание 33.

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

протоколов испытаний Центра испытаний строительной продукции Научно-проектно-производственного республиканского унитарного предприятия «СТРОЙТЕХНОРМ» от 21.05.2024 № 13(2)-220/24, № 13(2)-221/24.

6. Техническое свидетельство действует на

объем поставки в размере 30 000 м<sup>2</sup> согласно контракту от 11.08.2022 № С11-08/22.

7. Особые отметки

Пример маркировки: 7230, торговая марка «LUMFER», глянец, цвет 303, ширина (3,05 м), длина рулона 70 м, QR-код, площадь всего рулона 214 м<sup>2</sup>, наименование и адрес производителя: Zhejiang Hailide New Material Co., Ltd (No., 2 Tingchao Road, Jianshan New Zone Haining Zhejiang, China), на второй этикетке: Breite 3,05, Fabre 303, Textur Glanz, Lange 70m.

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

19

мая

2025

г.

№ 0024827

М.П.

РУП «Крепость-Гомель» зак. 2624-24

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 1

ТС 01.4553.25

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

плёнки из поливинилхлорида торговой марки «LUMFER» производства Zhejiang Nailide New Material Co., Ltd, Китайская Народная Республика, для устройства натяжных потолков в помещениях жилых, общественных и производственных зданий и сооружений.

Таблица

| №<br>п/п                                     | Наименование показателей                                                                                 | Обозначение ТНПА,<br>устанавливающего<br>методы испытаний<br>(особые условия) | Фактически полученные<br>значения                                                                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Пленка ПВХ глянцевая торговой марки «LUMFER» |                                                                                                          |                                                                               |                                                                                                                          |
| 1.                                           | Дефекты внешнего вида лицевой поверхности.                                                               | ГОСТ 24944                                                                    | На лицевой поверхности плёнки посторонние включения, раковины, складки, полосы, сквозные отверстия и разрывы отсутствуют |
| 2.                                           | Толщина плёнки, мм                                                                                       | ГОСТ 24944                                                                    | 0,295                                                                                                                    |
| 3.                                           | Масса 1 м <sup>2</sup> , кг                                                                              | ГОСТ 11529                                                                    | 0,41                                                                                                                     |
| 4.                                           | Прямолинейность кромок, отклонение от прямолинейности кромок, мм/м                                       | ГОСТ 24944                                                                    | 1                                                                                                                        |
| 5.                                           | Разрушающее напряжение при растяжении, МПа:<br>- в продольном направлении;<br>- в поперечном направлении | ГОСТ 24944<br>ГОСТ 14236                                                      | 19,02<br>14,52                                                                                                           |
| 6.                                           | Относительное удлинение при разрыве в продольном направлении, %                                          |                                                                               | 384                                                                                                                      |
| 7.                                           | Сопротивление раздиру, Н/мм                                                                              | ГОСТ 262<br>(метод А)                                                         | 15,46                                                                                                                    |
| 8.                                           | Изменение линейных размеров, %:<br>- в продольном направлении;<br>- в поперечном направлении             | ГОСТ 24944<br>ГОСТ 11529                                                      | +0,5<br>-3,4                                                                                                             |

Окончание таблицы.

| № п/п                                      | Наименование показателей                                                                                 | Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)                                                                                              | Фактически полученные значения          |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 9.                                         | Водопроницаемость, метод Кошеля                                                                          | ГОСТ 22944<br>(температура воды при испытаниях 22 °С; высота уровня воды до дна кошеля в его центре 100 мм; время нахождения элементарной пробы под водой – 24 ч) | Ни одна из элементарных проб не намокла |
| 10.                                        | Группа горючести                                                                                         | ГОСТ 30244<br>метод 2                                                                                                                                             | Г4                                      |
| 11.                                        | Группа воспламеняемости                                                                                  | ГОСТ 30402                                                                                                                                                        | В3                                      |
| 12.                                        | Дымообразующая способность                                                                               | ГОСТ 12.1.044                                                                                                                                                     | С высокой дымообразующей способностью   |
| 13.                                        | Токсичность продуктов горения, класс опасности                                                           |                                                                                                                                                                   | Чрезвычайно опасные Т4                  |
| Пленка ПВХ матовая торговой марки «LUMFER» |                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                                         |
| 14.                                        | Толщина плёнки, мм                                                                                       | ГОСТ 24944                                                                                                                                                        | 0,296                                   |
| 15.                                        | Разрушающее напряжение при растяжении, МПа:<br>- в продольном направлении;<br>- в поперечном направлении | ГОСТ 24944<br>ГОСТ 14236                                                                                                                                          | 18,26<br>16,68                          |
| 16.                                        | Относительное удлинение при разрыве в продольном направлении, %                                          |                                                                                                                                                                   | 476                                     |

Руководитель уполномоченного органа



*И.Л. Лишай*

И.Л. Лишай

№ 0062151

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1  
Листов 1

ТС 01.4553.25

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на пленку из поливинилхлорида торговой марки «LUMFER» (далее – плёнка ПВХ) производства Zhejiang Nailide New Material Co., Ltd, Китай, для устройства натяжных потолков в помещениях жилых, общественных и производственных зданий и сооружений.

2. Применение пленки ПВХ 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. Допускается для чистки пленки ПВХ применять средства на спиртовой основе и моющие растворы, не содержащие агрессивных компонентов.

4. Для установки натяжного потолка применяется алюминиевый профиль, который крепится к стене по периметру помещения на требуемой высоте (у потолка) дюбелями либо саморезами в зависимости от типа основания. В помещениях площадью более 50 м<sup>2</sup> рекомендуется разделять натяжной потолок на несколько частей и соединять его через разделительный профиль, исключая провисание потолка. С помощью тепловой пушки воздух в помещении нагревается до высокой температуры, и пленка ПВХ становится эластичной. Пленку ПВХ с приваренной по периметру гибкой пластиной (гарпуном), прогретую тепловыми пушками, заправляют в профиль при помощи специальных лопаток (шпателей). При остывании пленка ПВХ натягивается между креплениями, образуя ровную поверхность. После монтажа в местах установки светильников, люстр, вентиляционных решеток и др. элементов приклеиваются специальные защитные кольца, которые предохраняют пленку ПВХ от разрушения и защищают ее от перегрева. По периметру стены на лицевую поверхность приклеивают специальную декоративную ленту.

5. Монтаж натяжных потолков рекомендуется осуществлять при температурном режиме внутри помещения от 15 °С до 25 °С. Пленка ПВХ перед вскрытием упаковки и применением ее после хранения, либо транспортирования при минусовых температурах, должна быть выдержана при температуре не ниже 18 °С в течение суток. Поверхность стены в местах крепления профилей должна быть прямолинейной, а основание прочным.

6. Плёнка ПВХ поставляется в рулонах шириной 3,05 м, длиной 65 м и 70 м, упакованной в полиэтиленовую пленку. Пленка ПВХ предварительно складывается в два слоя лицевой стороной друг к другу и сворачивается на картонные сердечники в рулон.

7. На рулон наклеивается бумажная этикетка белого цвета, содержащая следующую информацию: торговую марку «LUMFER», наименование текстуры материала, цвета, ширины, длины рулона, наименование и адрес производителя: Zhejiang Hailide New Material Co., Ltd, No. 2 Tingchao Road, Jianshan New Zone Haining Zhejiang, China, QR-код.

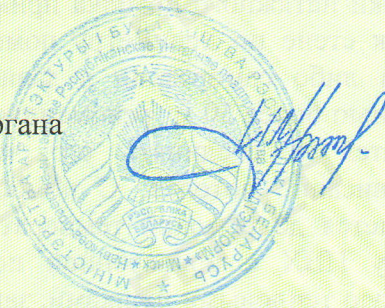
8. Проектирование, производство и приемку работ по устройству натяжных потолков с использованием пленки поливинилхлоридной следует выполнять в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства, действующих на территории Республики Беларусь, на основании технологической документации, а также с учетом настоящего технического свидетельства и указаний предприятия - изготовителя, которыми должна сопровождаться каждая партия поставляемой продукции.

9. Транспортирование пленки ПВХ осуществляют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, с обязательным предохранением упакованных рулонов от атмосферных осадков. При погрузке, выгрузке, транспортировании и хранении должны быть приняты меры, обеспечивающие предохранение пленки ПВХ от механических повреждений.

10. Хранить пленку ПВХ следует в сухих помещениях вдали от нагревательных приборов, предохранять от воздействия агрессивных сред и прямых солнечных лучей.

11. Ответственность за соответствие поставляемой пленки ПВХ настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения – проектная организация, заказчик и подрядчик.

Руководитель уполномоченного органа



И.Л. Лишай

№ 0062153