

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

РУП «Институт БелНИИС», 220076, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 15Б
тел. + 375 17 343-90-94, + 375 17 272-98-24

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС 05.4995.24

Дата регистрации « 19 » февраля 2024 г.

Действительно до « 19 » февраля 2029 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)

Панели облицовочные и панели облицовочные звукопоглощающие на основе гипсостружечных плит (ГСП) или древесноволокнистых плит (МДФ) торговой марки «ACOUSTIC PLIT».

2. Назначение

для внутренней облицовки стен и потолков помещений с сухим и нормальным влажностными режимами в зданиях и сооружениях различного назначения

3. Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «МДФ Техно Профиль», 222127, Минская область, Борисовский район, Неманицкий с/с, 9/1 в районе аг. Неманица, Республика Беларусь

4. Заявитель

Общество с ограниченной ответственностью «МДФ Техно Профиль», 222127, Минская область, Борисовский район, Неманицкий с/с, 9/1 в районе аг. Неманица, Республика Беларусь

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

- протокола испытаний от 03.01.2024 № 004, выданного научно-исследовательской и испытательной лабораторией бетонов и строительных материалов филиала БНТУ «Научно-исследовательский политехнический институт», аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0024;
- протокола испытаний от 03.01.2024 № 007, выданного научно-исследовательской и испытательной лабораторией бетонов и строительных материалов филиала БНТУ «Научно-исследовательский политехнический институт»;
- протоколов испытаний от 05.01.2024 №№ ПБ-6/24, ПБ-7/24, от 03.01.2024 № Т-5/24, от 27.12.2023 № Н-125/23, от 05.02.2024 №№ ПБ-20/24, ПБ-21/24, выданного Испытательным центром «ТИСИ» Закрытого акционерного общества «Технический институт сертификации и испытаний», аттестат аккредитации № ВУ/112 1.1227;
- отчета о проверке системы производственного контроля от 15.11.2023.

6. Техническое свидетельство действует на

Серийное производство. В период действия технического свидетельства РУП «Институт БелНИИС» осуществляет инспекционный контроль продукции, производства ООО «МДФ Техно Профиль», Республика Беларусь.

7. Особые отметки

Данные маркировки: «Наименование, адрес изготовителя (ООО «МДФ Техно Профиль», 222127, Минская область, Борисовский район, Неманицкий с/с, 9/1 в районе аг. Неманица), условное обозначение панелей (ПОЗ-ГСП-шпон дуба радиального 1000x1000x10 ТУ ВУ 691856789.001-2023), количество панелей в пакете, номер партии, номер заказа, дату изготовления (04.12.2023), обозначение ТУ (ТУ ВУ 691856789.001-2023).

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

О.Н. Лешкевич

19 февраля 2024 г.

№ 0019889

М.П.

РУП «Институт БелНИИС» г. Минск, стр. 054/21

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 2

Листов 2

ТС

05.4995.24

Продолжение таблицы 1.

№ п.п.	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактические значения
Панели облицовочные звукопоглощающие ПОЗ-ГСП-шпон дуба радиального 1000×1000×10 ТУ ВУ 691856789.001-2023			
22.	Внешний вид панели, дефекты внешнего вида	Визуально	На лицевой поверхности панелей углублений (выступов), царапин, пятен, наличие сколов кромок, выкрашивания углов и наличие посторонних включений не обнаружено.
23.	Предельные отклонения от номинальных сопрягаемых панелей, мм	ГОСТ 26433.0, ГОСТ 26433.1	0,2
24.	Покоробленность, мм	ГОСТ 34719, приложение Л	0,5
25.	Средняя плотность, кг/м ³	ГОСТ 34719, приложение Д	860
26.	Разбухание панели по толщине после экспозиции в воде при температуре (20±1)°С через (120±5) мин, %	ГОСТ 34719, приложение Е	4,8
27.	Объемное водопоглощение при температуре (20±1)°С через (120±5) мин, %	ГОСТ 34719, приложение Е	29,1
28.	Твердость, МПа	ГОСТ 11843	19,92
29.	Предел прочности при изгибе, МПа	ГОСТ 34719, приложение И	6,7
30.	Предел прочности при растяжении перпендикулярно к пласти, МПа	ГОСТ 34719, приложение К	0,27
31.	Стойкость лицевой поверхности к статическому воздействию жидкостей в течение 2 часов, изменение внешнего вида: - вода; - раствор синтетического моющего средства	ГОСТ 9.403, (метод В)	не обнаружено не обнаружено

Окончание таблицы 1.

№ п.п.	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактические значения
32.	Стойкость покрытия к пятнообразованию в течение 24 ч, изменение внешнего вида: - кислота лимонная (10 %-ный раствор); - чай (9 г чая на 1 л воды); - кофе (80 г кофе на 1 л воды); - бензин автомобильный	ГОСТ 9590-76, п. 4.8	не обнаружено не обнаружено не обнаружено не обнаружено
33.	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	ГОСТ 30108 МВИ 115	14,2+7,1
34.	Индекс звукопоглощения при размещении образцов по схеме типа E200 (α_w)	ГОСТ 31704, (EN ISO 354:2003)	0,30
35.	Класс звукопоглощения	ГОСТ 31705	D
Пожарно-технические показатели панелей облицовочных и панелей облицовочных звукопоглощающих на основе гипсостружечных плит (ГСП) с декоративным покрытием из шпона			
36.	Горючесть, группа	ГОСТ 30244, метод 2	Г1
38.	Воспламеняемость, группа	ГОСТ 30402	В1
39.	Дымообразующая способность покрытия (коэффициент дымообразования), m^2/kg	ГОСТ 12.1.044	умеренная дымообразующая способность (95,5 M^2/kg)
40.	Токсичность продуктов горения, класс опасности	ГОСТ 12.1.044	T1

Примечание: ¹⁾ - значения показателей п.п. 18 – 21 таблицы 1 приведены без проведения испытаний на основании информации заявителя.

Руководитель
уполномоченного органа



О.Н. Лешкевич

№ 0055335

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 1

ТС 05.4995.24

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на панели облицовочные и панели облицовочные звукопоглощающие на основе гипсостружечных плит (ГСП) или древесноволокнистых плит (МДФ) торговой марки «ACOUSTIC PLIT» (далее – панели), производства ООО «МДФ Техно Профиль», Республика Беларусь, предназначенные для внутренней облицовки стен и потолков помещений с сухим и нормальным влажностными режимами в зданиях и сооружениях различного назначения.

2. Панели представляют собой изделия, выполненные с использованием гипсостружечных плит (ГСП) или древесно-волоконных плит сухого способа производства средней плотности (МДФ), со сквозной перфорацией (облицовочная звукопоглощающая панель ПОЗ) или без нее (облицовочная панель ПО).

В качестве декоративного покрытия панели на основе гипсостружечных плит (ГСП) использован шпон. В качестве декоративного покрытия панели на основе древесноволокнистых плит (МДФ) использована поливинилхлоридная пленка.

Панели выпускаются в соответствии с техническими условиями ТУ BY 691856789.001-2023 «Панели облицовочные «ACOUSTIC PLIT».

Панели изготавливаются длиной до 3000 мм, шириной до 1250 мм, толщиной от 10 мм до 20 мм.

3. Монтаж панелей следует осуществлять с учетом рекомендаций по монтажу изготовителя в помещениях с температурой не ниже 10 °С, с сухим и нормальным влажностными режимами помещений.

В процессе эксплуатации панели не должны подвергаться статическим нагрузкам, превышающим допустимые.

Не допускается воздействие жидкостей, пара, высоких температур на облицованную панелями поверхность.

4. Панели формируются в транспортные пакеты, укладываются на поддоны и упаковываются в полиэтиленовую пленку. Нарушение целостности упаковки не допустимо. На упаковку нанесена маркировка, содержащая следующую информацию: наименование и адрес изготовителя, условное обозначение панелей, количество панелей в пакете, номер партии, дату изготовления, обозначение ТУ.

5. Проектирование, производство и приемку работ по внутренней облицовке стен и потолков с применением панелей следует осуществлять в соответствии с указаниями изготовителя, с учетом выполнения требований технических нормативных правовых актов в строительстве, действующих в Республике Беларусь, на основании проектной документации, а также с учетом настоящего технического свидетельства.

7. Ответственность за соответствие поставляемых панелей настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения - проектная организация, заказчик и подрядчик.

О.Н. Лешкевич

№ 0055336

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 2

ТС

05.4995.24

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

панелей облицовочных и панелей облицовочных звукопоглощающих торговой марки «ACOUSTIC PLIT», производства ООО «МДФ Техно Профиль», Республика Беларусь.

Таблица 1.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
Панели облицовочные звукопоглощающие ПОЗ-МДФ-пленка Бетон Белый 1000×1000×10 ТУ ВУ 691856789.001-2023			
1.	Внешний вид панели, дефекты внешнего вида	Визуально	Панели облицовочные из МДФ видимых повреждений не имеют, лицевая поверхность покрыта пленкой ПВХ в цвет «Бетон Белый». Обратная сторона панели покрыта пленкой ПВХ в цвет «Бетон Белый». На лицевой поверхности панелей посторонние включения, царапины, пятна, сколы, расслоения не наблюдаются. Дефектов в виде вмятин и выпуклостей не обнаружено
2.	Линейные размеры (отклонения от номинальных размеров) панелей, мм: - длина (отклонение); - ширина (отклонение); - толщина (отклонение)	ГОСТ 26433.0, ГОСТ 26433.1	1001,0 (+1) 1001,0 (+1) 10,5 (+0,5)
3.	Отклонения, мм: - от перпендикулярности кромок; - от прямолинейности кромок; - от плоскостности лицевой поверхности; - от равенства диагоналей	ГОСТ 26433.0, ГОСТ 26433.1	0,2 0,1 0,2 1
4.	Предельные отклонения от номинальных сопрягаемых панелей, мм	ГОСТ 26433.0, ГОСТ 26433.1	0,2
5.	Покоробленность, мм	ГОСТ 24053	0,2
6.	Твердость, МПа	ГОСТ 11843	37,77
7.	Плотность, кг/м ³	ГОСТ 10634	817

Продолжение Таблицы 1.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые усло- вия)	Фактически полученные значе- ния
8.	Разбухание панели по толщине после экспозиции в воде при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ за 24 часа, %	ГОСТ 10634	15,2
9.	Водопоглощение по массе за 24 часа, %	ГОСТ 10634	16,1
10.	Предел прочности при растяжении перпендикулярно к пласти, МПа	ГОСТ 10636	1,35
11.	Предел прочности при статическом изгибе, МПа: 11.1 Продольное направление: - вверх лицевой поверхностью; - вниз лицевой поверхностью; 11.2 Поперечное направление: - вверх лицевой поверхностью; - вниз лицевой поверхностью	ГОСТ 10635	48,5 48,4 47,5 47,5
12.	Стойкость лицевой поверхности к статическому воздействию жидкостей в течение 2 часов, изменение внешнего вида: - вода; - раствор синтетического моющего средства	ГОСТ 9.403, (метод В)	не обнаружено не обнаружено
13.	Стойкость покрытия к пятнообразованию в течение 24 ч, изменение внешнего вида: - кислота лимонная (10 %-ный раствор); - чай (9 г чая на 1 л воды); - кофе (80 г кофе на 1 л воды); - бензин автомобильный	ГОСТ 9590-76, п. 4.8	не обнаружено не обнаружено не обнаружено не обнаружено
14.	Удельное сопротивление нормальному отрыву наружного слоя, МПа	ГОСТ 23234	0,57
15.	Уровень содержания цезия-137, Бк/кг	МВИ 69-64	21,2+5,3
16.	Индекс звукопоглощения при размещении образцов по схеме типа E200 (α_w)	ГОСТ 31704, (EN ISO 354:2003)	0,30
17.	Класс звукопоглощения	ГОСТ 31705	D
Пожарно-технические показатели панелей облицовочных и панелей облицовочных звукопоглощающих на основе древесноволокнистых плит (МДФ) с декоративным покрытием из поливинилхлоридной пленки			
18.	Горючесть, группа	ГОСТ 30244, метод 2	Г4 ¹⁾
19.	Воспламеняемость, группа	ГОСТ 30402	ВЗ ¹⁾
20.	Дымообразующая способность, группа	ГОСТ 12.1.044	ДЗ ¹⁾
21.	Токсичность продуктов горения, класс опасности	ГОСТ 12.1.044	Т4 ¹⁾

№ 0055334

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «МДФ Техно Профиль», Республика Беларусь, Минская обл., Борисовский р-н, Неманицкий с/с, 9/1 в р-не аг. Неманица.
Регистрационный номер в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных предпринимателей 691856789

номер телефона +375 29 6945015 **адрес электронной почты** mdf.techno@gmail.com

в лице директора Капшай Евгения Владимировича, действующего на основании Устава

заявляет, что панели облицовочные и панели облицовочные звукопоглощающие на основе гипсостружечных плит (ГСП) или древесноволокнистых плит (МДФ) торговой марки «ACOUSTIC PLIT» для внутренней облицовки стен и потолков помещений с сухим и нормальным влажностными режимами в зданиях и сооружениях различного назначения. Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «МДФ Техно Профиль», 222127, Минская область, Борисовский район, Неманицкий с/с, 9/1 в районе аг. Неманица, Республика Беларусь. Панели выпускаются в соответствии с ТУ BY 691856789.001-2023 «Панели облицовочные «ACOUSTIC PLIT». Коды ТН ВЭД ЕАЭС: 6809190000; 4411149000. Коды ОКП РБ: 23.62.10.900, 16.21.12.243. Серийный выпуск

соответствует требованиям ТР 2009/013/BY «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность»

Декларация о соответствии принята на основании:

- Технического свидетельства Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь ТС 05.4995.24 от 19.02.2024. Уполномоченный орган по подготовке технических свидетельств Научно-исследовательского республиканского унитарного предприятия по строительству «Институт БелНИИС»;
- протокола испытаний от 03.01.2024 № 004, выданного научно-исследовательской и испытательной лабораторией бетонов и строительных материалов филиала БНТУ «Научно-исследовательский политехнический институт», аттестат аккредитации № BY/112 1.0024;
- протокола испытаний от 03.01.2024 № 007, выданного научно-исследовательской и испытательной лабораторией бетонов и строительных материалов филиала БНТУ «Научно-исследовательский политехнический институт»;
- протоколов испытаний от 05.01.2024 №№ ПБ-6/24, ПБ-7/24, от 03.01.2024 № Т-5/24, от 27.12.2023 № Н-125/23, от 05.02.2024 №№ ПБ-20/24, ПБ-21/24, выданных Испытательным центром «ТИСИ» Закрытого акционерного общества «Технический институт сертификации и испытаний», аттестат аккредитации № BY/112 1.1227.
- Свидетельства о государственной регистрации юридического лица с регистрационным номером 691856789

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 18.02.2029 **включительно**

директор Капшай Евгений Владимирович

(подпись)

(должность служащего, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) руководителя (уполномоченного руководителем должностного лица) или индивидуального предпринимателя, принявшего декларацию о соответствии)

Регистрационный номер декларации о соответствии BY/112 11.01. TP013 088.01 06559

Дата регистрации декларации о соответствии 27.02.2024

