

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

РУП «Институт БелНИИС», 220114, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 15Б
тел. + 375 17 267-90-94, + 375 17 267-98-24

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС 05.5244.24

Дата регистрации « 27 » августа 2024 г.

Действительно до « 27 » августа 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 на минерально-полимерной основе (SPC) марки «AFloor»

2. Назначение

Для устройства покрытий пола в помещениях жилых и общественных зданий

3. Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «АФЛОР КОМПАНИ», 115114,
г. Москва, вн. тер. Городской муниципальный округ Замоскворечье,
ул. Летниковская, д. 2, стр. 1 Российская Федерация (адрес места осуществления
деятельности по изготовлению продукции: Московская обл., Одинцовский р-н,
д. Малые Вязёмы, д. 1, Российская Федерация)

4. Заявитель

Частное торговое унитарное предприятие «БОМАКСТРОЙ», 223053, Минская
обл., Минский р-н, Боровлянский с/с, 81/1-4, район д. Дроздово, каб. 59,
Республика Беларусь

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

- протоколов испытаний от 26.08.2024 №№ 331-3, 331/1-3, выданных Испытательным центром «БелСтройТест» Научно-исследовательского республиканского унитарного предприятия по строительству «Институт БелНИИС», аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0290;
- протокола испытаний от 26.08.2024 № 44-3, выданного Испытательным центром «БелСтройТест» Научно-исследовательского республиканского унитарного предприятия по строительству «Институт БелНИИС»;
- протокола испытаний от 23.08.2024 № 2052, выданного Научно-исследовательской и испытательной лабораторией бетонов и строительных материалов филиала БНТУ «Научно-исследовательский политехнический институт» Белорусского национального технического университета, аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0024.

6. Техническое свидетельство действует на

партию в объеме 25000 м² согласно договора поставки от 16.07.2024 № 4/1-АФ/2024.

7. Особые отметки

Данные маркировки: «вид замкового соединения (CLICK), марка (AFloor), вид основы (SPC), коллекция, дизайн, размеры, количество, наименование изготовителя (ООО «АФЛОР КОМПАНИ»), адрес производства (Московская обл., Одинцовский р-н, д. Малые Вязёмы, д. 1)».

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

27 августа 2024 г.

№ 0020327

М.П.

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 05.5244.24

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на покрытие напольное на минерально-полимерной основе (SPC) марки «AFloor» (далее – покрытие), предназначенное для устройства покрытий пола в помещениях жилых и общественных зданий, производства Общество с ограниченной ответственностью «АФЛОР КОМПАНИ», Российская Федерация.

2. Покрытие изготавливают по ТНПА изготовителя. Покрытие представляет собой жесткий многослойный материал на основе каменно-полимерного композитного материала (SPC) (изготовлен экструзионным методом из поливинилхлорида, наполнителей, стабилизаторов и различных добавок) с поливинилхлоридной пленкой с печатным рисунком и прозрачной поливинилхлоридной пленкой. Лицевая поверхность покрытия имеет полиуретановую защиту. Покрытие имеет замковое соединение «CLICK». Разновидности дизайнов покрытия – согласно официальной информации изготовителя.

3. Устройство покрытий пола с применением покрытия необходимо осуществлять в соответствии с инструкцией изготовителя по укладке, в отапливаемых помещениях, с остекленными окнами, после проверки систем отопления, канализации, горячего водоснабжения, электроустройств и вентиляции, а также окончания всех отделочных работ.

Покрытие необходимо укладывать на подготовленное ровное, чистое и сухое основание. Поверхность основания должна быть без выбоин, трещин, вздутий, неровностей и различного вида деформаций (максимально допустимые перепады - 2 мм на 2 м длины). Влажность стяжки не должна превышать 4 %. Укладку покрытия производят без применения клеевых составов.

Покрытие перед укладкой следует выдержать в горизонтальном положении в помещении при температуре выше 15 °С не менее 48 ч.

4. Покрытие поставляют в картонных коробках. На упаковке содержится следующая информация: наименование изготовителя и адрес производства, наименование продукции, марка, вид основы, вид замкового соединения, коллекция, дизайн, размеры, количество, штрих-код. На коробку нанесена инструкция по укладке и порядок выполнения работ.

5. Проектирование, производство и приемку работ по устройству покрытий пола с применением покрытия следует осуществлять в соответствии с указаниями изготовителя, с учетом требований СП 1.03.01-2019 «Отделочные работы», СН 5.09.01-2020 «Полы» и других технических нормативных правовых актов в

строительстве, действующих в Республике Беларусь, на основании проектной и технологической документации, а также с учетом настоящего технического свидетельства.

6. Транспортирование покрытия следует осуществлять крытыми видами транспортных средств в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. При транспортировании и хранении покрытия необходимо соблюдать условия, обеспечивающие защиту от повреждения, загрязнения, увлажнения.

Хранение покрытий необходимо осуществлять в заводской упаковке в закрытых сухих складских помещениях при температуре выше 15 °С на расстоянии не менее 1 м от обогревательных приборов, в коробках в горизонтальном положении, на ровной поверхности в ряд высотой не более семнадцати рядов. При хранении не допускается смещение коробок относительно друг друга по ширине и длине, нахлеста коробок друг на друга. Не допускается хранение покрытия совместно с органическими растворителями и веществами, их содержащими.

7. Ответственность за соответствие поставляемого покрытия настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения – проектная организация, заказчик, подрядчик.

Руководитель
уполномоченного органа



О.Н. Лешкевич

№ 0056381

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 2

ТС 05.5244.24

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

покрытия напольного на минерально-полимерной основе (SPC): марка «AFloor», коллекция Natisston, дизайн Essential Vann 5002-08, с замковым соединением, планки размером 1220x183 мм, толщиной 4 мм, производства Общества с ограниченной ответственностью «АФЛОР КОМПАНИ», Российская Федерация.

Таблица 1.

№ п.п.	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактические значения
1.	Дефекты внешнего вида. Собираемость модулей	Визуально, ГОСТ 11529 п. 5	Дефекты внешнего вида (царапины, трещины, отслаивание покрытия, включения инородных тел, загрязнения, неоднородность цвета) отсутствуют. Собираемость планок удовлетворительная
2.	Линейные размеры (отклонения от номинальных размеров): - длина; - ширина; - толщина общая; - толщина лицевого защитного прозрачного слоя	ГОСТ 11529 п. 4.1, 4.2 ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1	1220,0 (0) 183,0 (0) 4,00 (0) 0,55
3.	Отклонение: - от плоскостности по длине; - от плоскостности по ширине; - от прямолинейности; - от перпендикулярности	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1	0,10 0 0 0
4.	Зазоры между модулями	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1	0,10
5.	Масса 1 м ²	ГОСТ 11529 п. 12	7988
6.	Прочность связи между декоративным слоем, и основой из каменно-полимерного композита (SPC), Н/см: - в продольном направлении; - в поперечном направлении	ГОСТ 28966.2	17,5 18,5
7.	Твердость по Шору	ГОСТ 24621	D/15:80
8.	Прочность замкового соединения, кН/м: - короткая сторона; - длинная сторона	ГОСТ Р 70812 Приложение D	4,3 3,1

Продолжение таблицы 1.

№ п.п.	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактические значения
9.	Истираемость, мкм	ГОСТ 11529 п. 6	95
10.	Деформативность при вдавливании, мм: - абсолютная деформация; - абсолютная остаточная деформация	ГОСТ 11529 п. 7	0,07 0,04
11.	Водопоглощение в течение 24 ч, % по массе	ГОСТ 11529 п. 10.1	0
12.	Водопоглощение по поверхности, г/см ²	ГОСТ 11529 п. 10.2	0
13.	Изменение линейных размеров после теплового воздействия, %: - в продольном направлении; - в поперечном направлении	ГОСТ 11529 п. 8	0 0
14.	Стойкость к действию химических сред в течение 24 ч, %: 5 %-й р-р Na₂CO₃ - изменение массы; - изменение твердости по Шору D; 50 %-й р-р ПАВ - изменение массы; - изменение твердости по Шору D	ГОСТ 12020 ГОСТ 11529 ГОСТ 24621	+0,01 (внешний вид без изменений) 0 +0,03 (внешний вид без изменений) 0
15.	Стойкость к загрязнению веществами бытового и хозяйственного назначения в течение 24 часов: - спирт этиловый технический; - масло растительное; - 10 %-й р-р уксусной кислоты; - чай; - кофе	ГОСТ 9590 п. 4.8	Для всех сред следы загрязнения отсутствуют
16.	Удельное поверхностное электрическое сопротивление, Ом	ГОСТ 11529 п. 13 ГОСТ 6433.2	1,6 · 10 ¹³
17.	Цветостойчивость при облучении световым потоком с поверхностной энергией интегрального излучения 1000 Вт/ м ² в течение 168 ч	ГОСТ 9.708 метод 2	0,31
18.	Коэффициент трения при статическом режиме: - по сухой поверхности; - по влажной поверхности (10%-ый раствор ПАВ)	СТБ 1751 п. 6.2	0,88 0,83
19.	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	ГОСТ 30108 МВИ.МН 1823	15,07±9,02

№ 0056379

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 2

Листов 2

ТС 05.5244.24

Окончание таблицы 1.

№ п.п.	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактические значения
Покрытие напольное на минерально-полимерной основе (SPC) марки «AFloor»			
20.	Воспламеняемость, группа	ГОСТ 30402	В3
21.	Дымообразующая способность, группа	ГОСТ 12.1.044	высокая
22.	Распространение пламени, группа	ГОСТ 30444	РП4
23.	Токсичность продуктов горения, класс опасности	ГОСТ 12.1.044	T4

Примечание: * - показатели, указанные в пунктах 20-23, приведены без проведения испытаний на основании информации, представленной заявителем.

Руководитель
уполномоченного органа



О.Н. Лешкевич