

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 05.3365.20

Дата регистрации 13 » июля 2020 г.

Действительно до 13 » 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)

Панели напольные ламинированные древесноволокнистые, товарного знака  
«ТИМБЕР®/TIMBER®», классов интенсивности механического воздействия 32, 33

#### 2. Назначение

для устройства покрытий пола в помещениях жилых и общественных зданий

#### 3. Изготовитель

ООО «ТАРКЕТ СОММЕР», 141004, Московская область, г. Мытищи,  
ул. Силикатная, владение 19А, строение 1, литер A2, 3 этаж, офис 6, Российская  
Федерация.

#### 4. Заявитель

ООО «ТАРКЕТ СОММЕР», 141004, Московская область, г. Мытищи,  
ул. Силикатная, владение 19А, строение 1, литер A2, 3 этаж, офис 6, Российская  
Федерация.

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

- протоколов испытаний от 01.07.2020 №№ 269/20, 271/20, выданных испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ЮЛТА-комплекс», аттестат аккредитации № BY/112 1.1744.
- протоколов испытаний от 01.07.2020 №№ 270/20, 272/20, выданных испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ЮЛТА-комплекс».
- отчета о проверке системы производственного контроля изготовителя от 14.10.2019.

6. Техническое свидетельство действует на

Серийное производство. В период действия технического свидетельства РУП «Институт БелНИИС» осуществляет инспекционный контроль продукции, производства ООО «ТАРКЕТТ СОММЕР», Российская Федерация.

7. Особые отметки

Данные маркировки: «товарный знак (Timber), наименование коллекции (Lumber), дизайн (832 дуб арона), размер (1292x159x8) мм, количество в упаковке (8 шт.), общая площадь (1,643 м<sup>2</sup>), штриховой код, наименование и адрес изготовителя (ООО «Таркетт Соммер», Московская область, г. Мытищи, ул. Силикатная, владение 19А, строение 1, литер A2, 3 этаж, офис 6), дата изготовления (21.04.2020), знаки соответствия, класс интенсивности механического воздействия (32), штриховой код, артикул. Внутрь упаковки вложен информационный лист с инструкцией по монтажу».

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



А.В. Милошевский

« 13 » июля 2020 г.

№ 0015294

М.П.

РУП "Криптотех" Гомель, зак. 505ц-19

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1  
Листов 2

TC 05.3365.20

**ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА**

панелей напольных ламинированных древесноволокнистых, товарного знака «ТИМБЕР®/TIMBER®», классов интенсивности механического воздействия 32, 33, производства ООО «ТАРКЕТ СОММЕР», Российская Федерация.

Таблица 1.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
Панели ламинированные напольные древесноволокнистые, товарного знака «ТИМБЕР®/TIMBER®», коллекция «LUMBER», дизайн 832 дуб арона, класс интенсивности механического воздействия 32, размер (1292x159x8) мм			
1.	Внешний вид, дефекты поверхности	СТБ EN 438-2	Видимых дефектов поверхности: пятен, отпечатков пальцев, царапин, посторонних включений, повреждений на образцах не обнаружено
2.	Толщина элемента без подстилающего слоя $t$ , мм	СТБ EN 13329, приложение А	$t_{\text{average}} 7,7$ $\Delta t_{\text{average}} 0,30$ $t_{\max} - t_{\min} 0,10$
3.	Длина поверхностного слоя $l$ , мм	СТБ EN 13329, приложение А	$\Delta l$ от 1,3 до 1,6
4.	Ширина поверхностного слоя $W$ , мм	СТБ EN 13329, приложение А	$W_{\text{average}} 159,15$ $\Delta W_{\text{average}} 0,15$ $W_{\max} - W_{\min} = 0,10$
5.	Отклонение от перпендикулярности смежных сторон элемента $q$ , мм	СТБ EN 13329, приложение А	$q_{\max} 0,05$
6.	Отклонение от прямолинейности поверхностного слоя $S$ , мм/м	СТБ EN 13329, приложение А	$S_{\max} 0,10$
7.	Плоскостность элемента, %: - отклонение по ширине, $f_w$ - отклонение по длине, $f_l$	СТБ EN 13329, приложение А	$f_{w, \text{convex}} 0,16$ $f_{l, \text{concave}} 0,11$
8.	Определение раскрытия стыков и перепада высот между элементами ламинированного напольного покрытия: - раскрытие стыков между элементами, $o$ , мм; - перепад высот между элементами $h$ , мм	СТБ EN 13329, приложение В	$o_{\text{average}} 0,05$ $o_{\max} 0,05$ $h_{\text{average}} 0,10$ $h_{\max} 0,10$

Продолжение таблицы 1.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
9.	Прочность поверхностного слоя на отрыв, МПа	СТБ EN 13329, Приложение D	1,45 – 1,85
10.	Ударная прочность, класс - испытание шаром большого диаметра, максимальная высота, мм; - испытание шаром малого диаметра, Н	СТБ EN 13329, приложение H	32 класс 2000 15
11.	Устойчивость к образованию пятен (стойкость к окрашиванию): - группа 1; - группа 2; - группа 3	СТБ EN 438-2, п. 26	5 5 5
12.	Набухание по толщине образца, %	ISO 24336	12,6
13.	Изменение размеров при изменении относительной влажности воздуха $\delta l$ , мм	СТБ EN 13329, приложение С	$\Delta l_{average}$ 0,6
14.	Прочность соединения: - длинная сторона;  - короткая сторона	ISO 24334	$f_{l0,2} = 4,0 \text{ кН/м}$ $f_{max} = 4,2 \text{ кН/м}$ $\Delta s = 0,47 \text{ мм}$ $F_{s0,2} = 3,4 \text{ кН/м}$ $f_{max} = 3,5 \text{ кН/м}$ $\Delta s = 0,35 \text{ мм}$
15.	Цветоустойчивость, $\Delta E$	СТБ 1548, ГОСТ 11583	1,22
16.	Истираемость, класс (число оборотов)	СТБ EN 13329, приложение Е	AC4 (4900)
17.	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов цезия-137, Бк/кг	ГОСТ 30108	$3,6 \pm 3,8 \text{ (K2)}$
Панели ламинированные напольные древесноволокнистые, товарного знака «ТИМБЕР®/TIMBER®», коллекция «Forester», дизайн 1033 дуб альгеро, класс интенсивности механического воздействия 33, размер (1292x159x10) мм			
18.	Внешний вид, дефекты поверхности	СТБ EN 438-2	Видимых дефектов поверхности: пятен, отпечатков пальцев, царапин, посторонних включений, повреждений на образцах не обнаружено
19.	Толщина элемента без подстилающего слоя $t$ , мм	СТБ EN 13329, приложение А	$t_{average} 9,75$ $\Delta t_{average} 0,25$ $t_{max} - t_{min} 0,15$
20.	Длина поверхностного слоя $l$ , мм	СТБ EN 13329, приложение А	$\Delta l$ от 0,9 до 1,3

№ 0032675

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

№ 1

к техническому свидетельству

TC 05.3365.20

Лист 2  
Листов 2

Продолжение таблицы 1.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
21.	Ширина поверхностного слоя $w$ , мм	СТБ EN 13329, приложение А	$w_{average} 159,10$ $\Delta w_{average} 0,10$ $w_{max} - w_{min} = 0,20$
22.	Отклонение от перпендикулярности смежных сторон элемента $q$ , мм	СТБ EN 13329, приложение А	$q_{max} 0,05$
23.	Отклонение от прямолинейности поверхностного слоя $S$ , мм/м	СТБ EN 13329, приложение А	$S_{max} 0,05$
24.	Плоскостность элемента, %: - отклонение по ширине, $f_w$ ; - отклонение по длине, $f_l$	СТБ EN 13329, приложение А	$f_{w, convex} 0,05$ $f_{l, concave} 0,22$
25.	Определение раскрытия стыков и перепада высот между элементами ламинированного напольного покрытия: - раскрытие стыков между элементами, $o$ , мм; - перепад высот между элементами $h$ , мм	СТБ EN 13329, приложение В	$o_{average} 0,05$ $o_{max} 0,05$  $h_{average} 0,10$ $h_{max} 0,10$
26.	Ударная прочность, класс - испытание шаром большого диаметра, максимальная высота, мм; - испытание шаром малого диаметра, Н	СТБ EN 13329, Приложение Н	33 класс  2000  16
27.	Устойчивость к образованию пятен (стойкость к окрашиванию): - группа 1; - группа 2; - группа 3	СТБ EN 438-2, п. 26	5 5 4
28.	Набухание по толщине образца, %	ISO 24336	12,4
29.	Прочность поверхностного слоя на отрыв, МПа	СТБ EN 13329, приложение D	1,71 – 2.27
30.	Изменение размеров при изменении относительной влажности воздуха $\delta l$ , мм	СТБ EN 13329, приложение С	$\Delta l_{average} 0,5$

Окончание таблицы 1.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
31.	Прочность соединения: - длинная сторона;  - короткая сторона	ISO 24334	$f_{l0,2} = 5,2 \text{ кН/м}$ $f_{\max} = 5,3 \text{ кН/м}$ $\Delta s = 0,27 \text{ мм}$ $F_{s0,2} = 3,4 \text{ кН/м}$ $f_{\max} = 3,4 \text{ кН/м}$ $\Delta s = 0,20 \text{ мм}$
32.	Цветоустойчивость, $\Delta E$	СТБ 1548, ГОСТ 11583	0,57
33.	Истираемость, класс (число оборотов)	СТБ EN 13329, приложение Е	AC5 (8000)
34.	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов цезия-137, $\text{Бк/кг}$	ГОСТ 30108, МВИ.МН 2418	$1,7 \pm 2,2 \text{ (К2)}$
Пожарно-технические характеристики панелей			
35.	Группа воспламеняемости	ГОСТ 30402	В3*
36.	Группа дымообразующей способности	ГОСТ 12.1.044	Д3*
37.	Группа токсичности	ГОСТ 12.1.044	Т4*
38.	Группа распространения пламени по поверхности	ГОСТ 30444	РП4*

Примечание: \* - значения показателей, указанные в п.п. 35-38 таблицы 1, приведены без проведения испытаний на основании информации заявителя.

Руководитель  
уполномоченного органа



А.В. Милошевский

№ 0032674

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1  
Листов 1

TC 05.3365.20

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на панели ламинированные древесноволокнистые, товарного знака «ТИМБЕР®/TIMBER®», классов интенсивности механического воздействия 32, 33 (далее – панели), производства ООО «ТАРКЕТ СОММЕР», Российская Федерация, предназначенные для устройства покрытий пола в помещениях (с влажностью не более 70 %) жилых и общественных зданий.

Не допускается применение данных панелей для устройства напольных покрытий в помещениях и рабочих зонах, в которых возможно: движение тележек на металлических колесах и перекатываемых круглых металлических предметов, транспортных средств на резиновом и гусеничном ходу; воздействие на покрытия от волочения твердых предметов с острыми углами и ребрами, от работы на полу с лопатами, ломами и другим острым инструментом; падение предметов с высоты.

2. Панели изготавливаются по техническим условиям изготовителя ТУ 16.21.14-001-59066253-2020 «Покрытия напольные ламинированные древесноволокнистые (ламинированные полы). Технические условия» и представляют собой штучные изделия заводского изготовления из древесноволокнистых плит ХДФ, рабочая поверхность которых покрыта устойчивой к истиранию пленкой, под которой располагается декоративный слой, имитирующий текстуру древесины. Панели выпускаются толщиной от 8 мм до 14 мм, классов интенсивности механического воздействия 32 и 33, различной цветовой гаммы, рисунков – согласно каталогу изготовителя.

3. Устройство покрытий пола с применением панелей следует осуществлять в соответствии с рекомендациями изготовителя (поставщика) и проектной документацией на устройство пола помещения, в котором будут применяться панели. Монтаж панелей между собой для устройства покрытия пола осуществляется с помощью кромки специальной формы (click-замка), образуя при этом сборно-разборное соединение.

Перед укладкой панели следует выдержать в помещении с температурой от 18° С до 24° С в закрытой упаковке не менее 48 ч в горизонтальном положении на расстоянии от стен не меньше 50 см. После чего вскрыть упаковки и выдержать их вскрытыми в течение 72 ч в хорошо проветриваемом помещении.

В качестве основания не могут применяться: линолеум, ковролин, ковровые дорожки, свежевыкрашенные основания, покрытия с нанесёнными и не высохшими полностью лаками, эмалями, олифами, пропитками, гипсовые основания, газоны, песок, земля, брусчатка и т.п.

Основание должно быть ровным (неровности, превышающие 2 мм на 2 м длины следует устраниить), прочным и чистым. Перед укладкой панелей следует обеспечить гидро-, паро-, шумоизоляцию основания. Гидроизоляционная плёнка (долговечная) как минимум 0,2 мм толщиной должна быть уложена на поверхности всех оснований.

Панели должны укладываться только плавающим способом (панели нельзя фиксировать к основанию каким-либо образом). В коридорах и комнатах длиннее и/или шире 10 метров необходимо создать расширительный зазор на каждогох 10 метрах по длине и ширине, который следует закрыть подходящим профилем. Между панелями и неподвижными элементами (стены, трубы, дверные проёмы и тому подобное) необходимо сделать расширительный зазор 8-10 мм.

До и во время монтажа необходимо тщательно проверять панели на наличие дефектов.

4. Панели упаковываются в картонные коробки. На коробку наклеена этикетка, содержащая следующую информацию: наименование товарного знака, наименование и адрес изготовителя, наименование продукции, наименование коллекции и ее код, дизайн, класс, размеры, количество, дату изготовления

5. Проектирование, производство и приемку работ по устройству покрытий пола с применением панелей следует осуществлять в соответствии с рекомендациями изготовителя (поставщика), требованиями технических нормативных правовых актов в строительстве, действующих в Республике Беларусь, проектной и технологической документации, а также с учетом настоящего технического свидетельства.

6. При хранении и транспортировании панелей должны соблюдаться условия, обеспечивающие защиту от воздействия атмосферных осадков, влаги, механических повреждений. Транспортирование панелей в следует осуществлять любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Паллеты панелей должны храниться в сухих, чистых, закрытых помещениях при температуре не ниже 5 °С и относительной влажности воздуха не выше 70 % в горизонтальном положении в штабелях высотой до 5,5 м.

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

Руководитель  
уполномоченного органа



А.В. Милошевский

№ 0032673