

Приложение

к договору _____
№ _____ от _____ г

Техническая спецификация на продукцию ООО "Мастер-Класс" серийного производства

Регламентом производства утверждены технические требования к продукции из натуральной древесины.

Продукт производится для устройства чистовых полов в жилых (бытовых) и общественных помещениях, с эксплуатационной нагрузкой не превышающую нагрузку жилых (бытовых) помещений, с эксплуатационными параметрами микроклимата в соответствии с ГОСТ 30494-2011, "Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях" (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12 июля 2012 г. N 191-ст), а также в соответствии с ниже перечисленными Техническими условиями.

Тип	ТУ о соответствии		
	номер	дата выдачи	действует до
Доска из массива древесины «LabArte»	5361-001-97531187-2015	18.01.2016	Без ограничения срока действия
Доска инженерная 2-хслойная «LabArte»	5361-002-97531187-2015	18.01.2016	Без ограничения срока действия
Доска инженерная 3-хслойная «Техномассив»	5361-003-97531187-2015	18.01.2016	Без ограничения срока действия
Доска инженерная 2-хслойная «Техномассив»	5361-003-97531187-2015	18.01.2016	Без ограничения срока действия
Доска из массива древесины «Royal Parket»	5361-004-97531187-2015	18.01.2016	Без ограничения срока действия

Образцы производителя являются образцами конструкции.

Номинальные размеры и технические требования:

Номинальные размеры установлены при заводской влажности паркетных половиц $R_h 9 \pm 3\%$

1. Доска из массива древесины «LabArte», «Royal Parket»

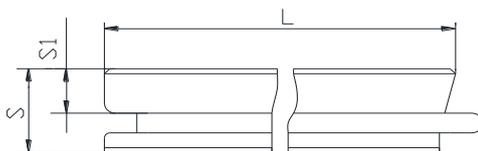


Рис. 1

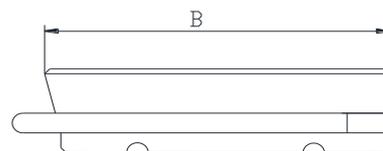


Рис. 2

Тип соединения - «паз-гребень» (T&G).

Таблица 1 Номинальный размер базовый продукт

Наименования показателей	Доска из массива древесины	
	Номинальные размеры, мм	Предельные отклонения, мм
Ширина В, мм	90,110,120,135,150	±0,3
Длина L, мм	от 300 до 1500*	±1.0
Параметр вложенной длины	нефиксированная	нефиксированная
Толщина S, мм	15-20	±0.5
Толщина слоя износа S1, мм	7,0-9,0	±0,3
Вид соединения		
продольного	Паз-гребень (T&G)	
торцевого	Паз-гребень (T&G)	
Наименования показателей	Штучный паркет /Паркет ёлка из массива древесины	
	Номинальные размеры, мм	Предельные отклонения, мм
Ширина В, мм	50,70,90	±0,3
Длина L, мм	210;250;280;300;350;400;420; 450;490;500;600;900	±0.3
Параметр вложенной длины	фиксированная	фиксированная
Толщина S, мм	15;20	±0.5
Толщина слоя износа S1, мм	7,0-9,0	±0,3
Вид соединения		
продольного	Паз-гребень (T&G)	
торцевого	Паз-гребень (T&G)	
Угол запила	45°;60°;90°	±1.5°

Примечание к таблице 1:

Значения длины и высоты половиц указанные в таблице являются размерами заготовки половиц без финишного покрытия, и могут изменяться в меньшую сторону в зависимости от типа обработки и покрытия. При этом ширина половиц и общая площадь заказа остается номинальной.

*При указании двух величин «от ___мм» «до ___мм» в наименовании товара, не означает обязательное наличие в упаковке досок точно такой длины, а означает только предельные размеры отдельных досок вложенных в упаковку и количество таких досок не фиксировано.

1.1. Предельные отклонения от номинальных размеров:

Наименование отклонения	Допустимые отклонения
перпендикулярность смежных кромок	0.2% от ширины
поперечная кривизна (выпуклость, вогнутость)	0.2% от ширины
продольная кривизна (выпуклость, вогнутость)	1% от длины
продольная кривизна по кромке	0.5% от длины до 1000мм.,

2. Доска инженерная 2-хслойная «LabArte», основание из фанеры:

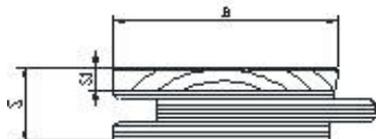


Рис. 1

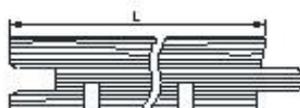


Рис. 2

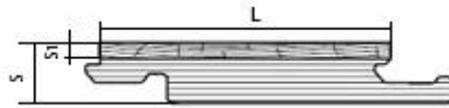


Рис. 3

Тип соединения: «паз-ребень» (T&G),

«замок».

Таблица 2 Номинальный размер базовый продукт

Наименования показателей	Номинальные размеры, мм	Допустимые отклонения, мм
Ширина В, мм	90,110,125,150,170	±0,3
Параметр вложенной длины	нефиксированная	нефиксированная
Длина L, мм	от 400 до 1500*	±1,0
Толщина S, мм	14,5;15,5;17,5	±0,2
Толщина слоя износа S1, мм	2;3;3,3;4,4;6,2	±0,2
Вид соединения		
продольного	паз-ребень (T&G)(рис.1 и2), замок (рис.3)	
торцевого		
Наименования показателей	Паркет ёлка инженерная конструкция	
	Номинальные размеры, мм	Предельные отклонения, мм
Ширина В, мм	90;110;125;150;170	±0,3
Длина L, мм	400;500;600;700	±0,3
Параметр вложенной длины	фиксированная	фиксированная
Толщина S, мм	15,5	±0,2
Толщина слоя износа S1, мм	4,4	±0,2
Вид соединения		
продольного	Паз-ребень (T&G)	
торцевого	Паз-ребень (T&G)	
Угол запила	45°;60°;90°	±1,5°

Примечание к таблице 2:

Значения длины и высоты половиц указанные в таблице являются размерами заготовки половиц без финишного покрытия, и могут изменяться в меньшую сторону в зависимости от типа обработки и покрытия. При этом ширина половиц и общая площадь заказа остается номинальной.

*При указании двух величин «от ___мм» «до ___мм» в наименовании товара, не означает обязательное наличие в упаковке досок точно такой длины, а означает только предельные размеры отдельных досок вложенных в упаковку и количество таких досок не фиксировано.

2.1. Предельные отклонения от номинальных размеров:

Наименование показателя	Допустимые отклонения
перпендикулярность смежных кромок	0.2% от ширины
поперечная кривизна (выпуклость, вогнутость)	0.2% от ширины
продольная кривизна (выпуклость, вогнутость)	1% от длины
продольная кривизна по кромке	0.1% от длины

3. Доска инженерная «Техномассив» из ламелей дуба:

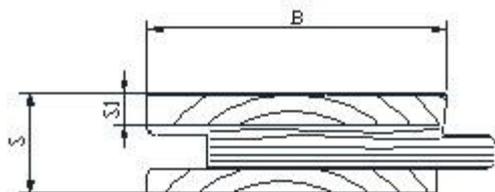


Рис. 1

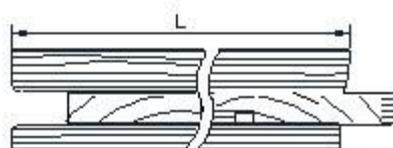


Рис. 2

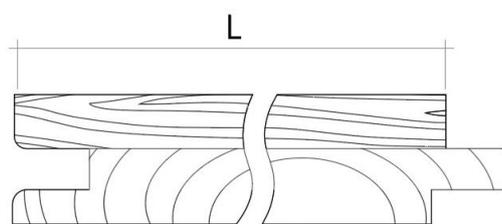
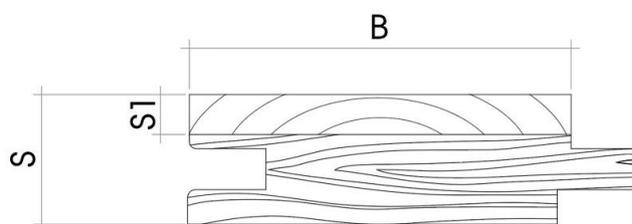


Таблица 3

Наименования показателей	Номинальные размеры, мм	Допустимые отклонения, мм
Толщина S, мм	13,5;18;20.5	± 0,2
Ширина B, мм	150,160,180,200,220	±0,3
Длина L, мм	от 400 до 2200*	±1.0
Параметр вложенной длины	нефиксированная	нефиксированная
Толщина слоя износа S1, мм	4.4;6.2	±0,2
Вид соединения:		
продольного	паз-гребень (T&G)	
торцевого	паз-гребень (T&G)	

Примечание к таблице 3:

Значения длины и высоты половиц указанные в таблице являются размерами заготовки половиц без финишного покрытия, и могут изменяться в меньшую сторону в зависимости от типа обработки и покрытия. При этом ширина половиц и общая площадь заказа остается номинальной. (см. таблицу 3).

*При указании двух величин «от ___мм» «до ___мм» в наименовании товара, не означает обязательное наличие в упаковке досок точно такой длины, а означает только предельные размеры отдельных досок вложенных в упаковку и количество таких досок не фиксировано.

3.1. Предельные отклонения от номинальных размеров:

Наименования показателей	Допустимые отклонения
перпендикулярность смежных кромок	0.2% от ширины
поперечная кривизна (выпуклость, вогнутость)	0.2% от ширины
продольная кривизна (выпуклость, вогнутость)	1% от длины
продольная кривизна по кромке	0.1% от длины

4. Нормы сортировок инженерной и массивной доски

Таблица 4

Нормы сортировок инженерной и массивной доски

02.09.2019	20%	40%	40%	
Особенности структуры древесины	Селект	Натур	Рустик	Кантри
Сортировка древесины	Тангенциальный по касательной и радиальный распил.	Тангенциальный по касательной и радиальный распил.	Тангенциальный по касательной и радиальный распил	Тангенциальный по касательной и радиальный распил
Сортообразующие эл-ты: сучки	мм (шт на 1 м.пог)	мм (шт на 1 м.пог)	мм (шт на 1 м.пог)	мм (шт на 1 м.пог)
здоровые светлые, размер (кол-во)	5 (2)	15 (5)	40(не нормируется)	от 40(не нормируется)
темные	2 (5)	10 (3)	40(не нормируется)	от 40(не нормируется)
сквозные	не допускаются	допускаются диаметром до 5 мм не более 1 шт на 1 м.пог	допускаются, диаметром до 20 (не нормируется) шпаклюются	допускаются, диаметром от 20 (не нормируется) шпаклюются
Заболонь, водослой	допускается до 5мм	допускается до 15мм	не нормируется	не нормируется
Трещины:				
На лицевой пласти			Допускаются длиной мм до	Допускаются длиной мм от
усушки шириной 0,2-0,4 мм	Не допускаются	Не допускаются	35	Допускаются длиной от 35мм, шириной до 10мм, шпаклюются
На торцах			Допускаются нитевидные	Допускаются длиной от 35мм, шириной до 10мм, шпаклюются
Прорость	Не допускается	допускается до 10мм	Допускается	Допускается
Червоточина	Не допускается	Не допускается	Допускается	Допускается
Разнотон	Равномерная, спокойная окраска, характерная для данной породы древесины не вызванная пороками древесины Допускаются незначительные перепады без резких переходов	Допускаются изменения цвета и цветовые перепады от наклона волокон при сортовой распиловке	Не учитывается	Не учитывается
Сердцевинные лучи	Допускаются	Допускаются	Допускаются	Допускаются
Механические повреждения	Не допускаются	Не допускаются	Не допускаются	Не допускаются

Примечания к таблице 4:

¹Пороки на обратной стороне не учитываются и не нормируются;

²Для всех сортов распил не нормируется, наклон волокон от 45 до 90°.

5. Прочие условия

5.1. Претензии в отношении сортировки могут быть заявлены только до установки, в сроки и на условиях, установленные законодательством, но в любом случае с соблюдением одновременно следующих условий:

- а) в отношении того же количества, в котором он приобретен;
- б) не установленный продукт не был в эксплуатации, не подвергался изменениям (подрезка, шлифовка, обработка химическими средствами и т.п.), не подвергался воздействию влаги;
- в) сохранен товарный вид (отсутствуют механические повреждения, загрязнения, выцветание и т.п.).

5.2. Дефектами (несоответствием качества) признаются только неустраняемые несоответствия (пороки), которые видны невооруженным глазом с высоты человеческого роста при естественном освещении и не подлежат реставрации, выторцовке (подрезке), подсортировке, не устраняются прижатием или дополнительной фиксацией при установке и др.

С целью объективной оценки несоответствий и их дефектовки до установки следует производить подсортировку (укладка на «сухую»).

5.3. Партия товара считается соответствующей заводским требованиям, условиям договора, если объем изделий с дефектами меньше либо равен 4% от партии (м²).

Продукция считается принятой покупателем (укладчиком) на соответствие заводским требованиям (условиям договора) при первом её закреплении (на фиксатор: клей, гвозди, подложку и т.п.).

6. Гарантия.

Гарантия на продукт и / или его покрытие не распространяется:

- в случае монтажа инженерной и массивной доски поверх электрических или водяных систем подогрева полов.

- на вмятины, царапины и другие повреждения напольного покрытия, возникшие в результате установки, небрежного отношения или несистематического ухода, воздействия острых предметов, каблуков или животных, воздействия химических веществ, песка и пр., прямого солнечного света или тепла, повреждений от ударов, а также огня, воды и повышенной влажности.

- на износ лакового покрытия в результате воздействия мелких камешков, песка и др., в случае эксплуатации напольного покрытия с нарушением рекомендованных правил и режимов в совокупности с недостатком профилактических мер или ненадлежащей защиты.

- выцветание (частичная потеря цвета) покрытия, как результат естественной реакции древесины на солнечный свет. Снижение блеска покрытия в процессе эксплуатации не рассматривается как износ поверхности.

При требовании Покупателем исполнения гарантии производитель оставляет за собой право производить осмотр полов и изымать образцы для проведения экспертизы на установление причин, вызвавших рекламацию.

Претензии по качеству продукта принимаются только до непосредственной укладки паркета, за исключением тех случаев, когда заводской дефект проявился впоследствии.

В случае если при установке напольного покрытия Покупателем будут обнаружены дефектные планки (в объеме превышающем 4% от поставленной партии), или Покупатель решит, что напольное покрытие не соответствует заявленному качеству, необходимо остановить укладку покрытия, и немедленно сообщить о настоящих фактах.

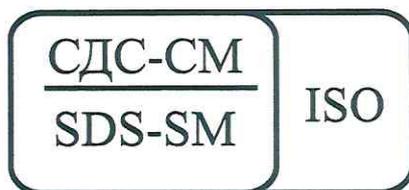
7. Рекомендации по эксплуатации.

Дерево природный материал, имеет свойство расширяться или сжиматься при изменении температурно-влажностного режима (зима/лето). В связи с чем, в напольном покрытии могут появляться зазоры между планками или коробление планок. Гарантия не распространяется на появление дефектов такого рода.

Для предотвращения коробления продукции рекомендуем придерживаться следующих норм: относительная влажность воздуха в помещении с деревянным напольным покрытием должна составлять от 40-до 55% при температуре воздуха в пределах от 18 до 22 °С.

Продавец:

Покупатель:



Орган по сертификации
ООО «ВЛАДЛЕНА»
№ СДС-СМ RU.3791.0С01
121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 4, пом. I, комн. 1

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU.ОШ01.ОС01.СМК.02335

Выдан: Обществу с ограниченной ответственностью
«Мастер-Класс»
(ООО «Мастер-Класс»)

Адрес: 385060, г. Майкоп, станция Ханская, ул. Верещагина, д. 84
ОГРН 1070105002307 ИИН 0105052334

настоящий сертификат удостоверяет:

**Система менеджмента качества
применительно к производству напольных покрытий
из древесины, инженерной доски**

соответствует требованиям

ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)

Настоящий сертификат обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем Органа по сертификации ООО «ВЛАДЛЕНА» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля.

Выдан 31.07.2018 г.
Руководитель
(Заместитель руководителя) органа

Действует до 31.07.2021 г.

Эксперт


Севакова Т.Ю.

Кузнецова А.Р.

Сертификат теряет силу в случае невыполнения условий сертификации, установленных системой добровольной сертификации «СДС-СМ»



Бланк № 005560

09.10.2018 - 



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АД77.Н01270

Срок действия с 09.04.2018

по 08.04.2021

№ 0286309

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «Мегалит 23».
Место нахождения: 191123, Россия, город Санкт-Петербург, улица Радищева, дом 44, литера А, помещение 8-Н.
Адрес места осуществления деятельности: 127474, Россия, город Москва, шоссе Дмитровское, дом 60
Регистрационный номер аттестата аккредитации № RA.RU.10АД77, дата регистрации 08.08.2017 года.
Телефон: +79152309143. Адрес электронной почты: 23megalit@gmail.com.

ПРОДУКЦИЯ Трехслойная инженерная доска (3 layer), марка «Lab Arte», «Техномассив», «Fabri».

Серийный выпуск.

код ОК

Код ОК 034-2014

(КПЕС 2008)

16.23.11

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 5361-003-97531187-2015 "Доска инженерная трехслойная дуб"

код ТН ВЭД

4418

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "Мастер-Класс", 385060, Россия, Республика Адыгея, город Майкоп, станция Ханская, улица Верещагина, дом 84, ИНН 0105052334

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Общество с ограниченной ответственностью "Мастер-Класс", 385060, Россия, Республика Адыгея, город Майкоп, станция Ханская, улица Верещагина, дом 84, Телефон: +78772565181 E-mail: masterklass01@rambler.ru

НА ОСНОВАНИИ

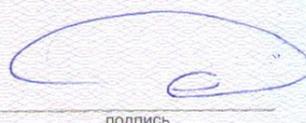
протокола испытаний № 241-04/18-05-ИМ от 06.04.2018 года Испытательной лаборатории общества с ограниченной ответственностью «Центр испытаний и метрологии», аттестат аккредитации РОСС RU.31403.04ИВВ0.002, срок действия с 22.12.2016 по 21.12.2019.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Место нанесения знака соответствия: на изделии, в упаковке и технической документации. Схема сертификации 3с.



Руководитель органа


подпись

Р.М. Туманишвили

инициалы, фамилия

Эксперт


подпись

А.М. Локтионов

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ
№ Д-RU.ЭО31.В.01449

(регистрационный номер декларации о соответствии)

Заявитель: ООО "Мастер-Класс", ОГРН: 1070105002307. Юридический адрес: 385060, г. Майкоп Ст-ца Ханская, ул. Верещагина, д. 84, РОССИЯ. Фактический адрес: 385060, г. Майкоп Ст-ца Ханская, ул. Верещагина, д. 84, РОССИЯ, телефон: +7 (8772)56-51-81, email: masterklass01@rambler.ru

(наименование и местонахождение заявителя,)

Изготовитель: ООО "Мастер-Класс". Юридический адрес: 385060, г. Майкоп Ст-ца Ханская, ул. Верещагина, д. 84, РОССИЯ. Фактический адрес: 385060, г. Майкоп Ст-ца Ханская, ул. Верещагина, д. 84, РОССИЯ, телефон: +7 (8772)56-51-81, email: masterklass01@rambler.ru

(наименование и местонахождение изготовителя)

Заявитель подтверждает, что продукция: Доска напольная трехслойная инженерная из массива древесины, покрытая лаком или маслом, (3 layer), марка «Lab Arte», «Техномассив», «Fabri», толщиной от 15 мм до 20,5 мм, выпускаемая по ТУ 5361-003-97531187-2015.

Серийный выпуск

информация об объекте подтверждения соответствия, позволяющая идентифицировать объект (наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация)

код ОК 034 (ОКПД 2): 16.23.19.000

код ТНВЭД России:

Соответствует требованиям технического регламента (технических регламентов):

Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008г. № 123-ФЗ в ред. Федеральных законов от 10.07.2012 № 117-ФЗ, от 02.07.2013 № 185-ФЗ, от 23.06.2014 № 160-ФЗ, от 13.07.2015 № 234-ФЗ, от 03.07.2016 № 301-ФЗ, от 29.07.2017 № 244-ФЗ).

наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого подтверждается продукция

Схема декларирования соответствия: 1д

Проведенные исследования (испытания) и измерения, сертификат системы качества, документы, послужившие основанием для подтверждения соответствия:

Протокол испытаний №Д18-04-05/2 от 05.04.2018 г.

ИЛ ООО "Ланта Центр" ЦОТК ИДВ0.RU.ИЛ.ПР002 от 12.05.2016

Иные сведения: Класс пожарной опасности строительных материалов – КМ5. Группа воспламеняемости по ГОСТ 30402-96 – легковоспламеняемые (В3). Группа распространения пламени по поверхности по ГОСТ Р 51032-97 – сильнораспространяющие (РП4). Группа дымообразования по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18 – с высокой дымообразующей способностью (Д3). Группа токсичности по ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20 – чрезвычайно опасные (Т4).

сведения, предусмотренные техническим регламентом (техническими регламентами)

Заявление заявителя: продукция безопасна при её использовании в соответствии с целевым назначением, Заявителем приняты меры по обеспечению соответствия продукции требованиям технических регламентов

Срок действия декларации о соответствии с: 09.04.2018 по 08.04.2021



М.П. Заявитель
Руководитель
ООО "Мастер-Класс"


подпись

Айдаров Жиргалбек
Актаевич
инициалы, фамилия

Декларация о соответствии зарегистрирована

В ОС ООО "Ланта Центр" Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.11ЭО31, 115088, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 4 к. 4,
тел./ (495) 675-85-81

(наименование и местонахождение органа, зарегистрировавшего декларацию о соответствии)



М.П. Руководитель
ОС ООО "Ланта Центр"


подпись

Шмырева А.С.
инициалы, фамилия

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)

№ С-RU.ЭО31.В.00803

ЗАЯВИТЕЛЬ

№ 0024717

ООО «Мастер-Класс», ОГРН: 1070105002307

Юридический адрес: 385060 город Майкоп, Станица Ханская, улица Верещагина, дом 84, РОССИЯ.

Фактический адрес: 385060 город Майкоп, Станица Ханская, улица Верещагина, дом 84, РОССИЯ,

телефон: (8772)56-51-81, адрес электронной почты: okozlov@samotlor.biz

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «Мастер-Класс»

Юридический адрес: 385060 город Майкоп, Станица Ханская, улица Верещагина, дом 84, РОССИЯ.

Фактический адрес: 385060 город Майкоп, Станица Ханская, улица Верещагина, дом 84, РОССИЯ,

телефон: (8772)56-51-81, адрес электронной почты: okozlov@samotlor.biz

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью "Ланта Центр" (ОС ООО "Ланта Центр"), 115088, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 4 к. 4, тел. (495) 675-85-81, факс (495) 675-85-81, ОГРН 1137746804612, аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ЭО31 выдан 19.05.2014 года, Федеральной службой по аккредитации.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Покрытие напольное: доска инженерная марок: "Техномассив", "Lab Arte", "Fabri", "Royal Parquet", выпускаемая по ТУ 5361-002-97531187-2015, двухслойная из ламелей дуба с покрытием лаком на акриловой УФ основе, расход от 15 до 65 г/кв.м, общая толщина доски от 14,5 до 17,5 (мм), выпускаемые по ТУ 5361-002-97531187-2015.

код ОК 005 (ОКП):

код ОК 034 (ОКПД 2): 16.19.13.180

код ЕКПС:

код ТН ВЭД России: 4418911000

Серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)**

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008г. № 123-ФЗ в ред. Федеральных законов от 10.07.2012 № 117-ФЗ, от 02.07.2013 № 185-ФЗ, от 23.06.2014 № 160-ФЗ, от 13.07.2015 № 234-ФЗ, от 03.07.2016 № 301-ФЗ, от 29.07.2017 № 244-ФЗ). Класс пожарной опасности-КМ3. (См. приложение - бланк № 0008717)

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний № ТР18-10-04/2 от 04.10.2018 г.

ИЛ ООО "Ланта Центр", аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21ГА49 от 24.06.2014 г, 115088, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 4, корп. 4

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Сертификат системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015 № РОСС RU.0Ш01.ОС01.СМД.02335 от 31.07.2018 выдан ОС ООО "ВЛАДЛЕНА", рег. № СДС-СМ RU.3791.ОС01.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с

05.10.2018

по

04.10.2021

Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

А.С. Шмырева

инициалы, фамилия

П.Ю. Смолин

инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.ЭО31.В.00803

(обязательная сертификация)

№ 0008717

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований Федерального закона от 22 июля 2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (в ред. Федеральных законов от 10.07.2012 № 117-ФЗ, от 02.07.2013 № 185-ФЗ, от 23.06.2014 № 160-ФЗ, от 13.07.2015 № 234-ФЗ, от 03.07.2016 № 301-ФЗ, от 29.07.2017 № 244-ФЗ)

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ 30402-96	Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость.	Группа воспламеняемости – умеренновоспламеняемые (В2)
ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.18	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.	Группа дымообразования – с умеренной дымообразующей способностью (Д2)
ГОСТ 12.1.044-89 п. 4.20	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.	Группа токсичности – умеренноопасные (Т2)
ГОСТ Р 51032-97	Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени	Группа распространения пламени по поверхности – слабораспространяющие (РП2)



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

(Signature)
ПОДПИСЬ

(Signature)
ПОДПИСЬ

А.С. Шмырева

ИНИЦИАЛЫ, ФАМИЛИЯ

П.Ю. Смолин

ИНИЦИАЛЫ, ФАМИЛИЯ

ТЕХНОМАССИВ

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ



Рекомендуется укладка на специальный клей



Берегите от воды



Рекомендуется использовать стулья с мягкими роликами



Офис



Дом

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И УХОДУ

Инженерная трехслойная доска

Примечание: многослойная конструкция из ламелей дуба.

Внимание: работу по укладке напольных покрытий производят только после окончания всех малярных, штукатурных и обойных работ и проверки готовности помещения.

ПАМЯТКА ПОКУПАТЕЛЮ.

Уважаемый покупатель! Вы приобрели трехслойную инженерную доску из ламелей дуба. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с этой инструкцией и трехслойная инженерная доска из ламелей дуба прослужит вам долго, не теряя свойств, комфорта и уюта натуральной древесины. Для достижения наилучшего результата требуется профессиональная укладка специалистами. Здесь вы найдете информацию о приемке, хранении, укладке трехслойной инженерной доски из ламелей дуба и уходе за ней. Приобретенная вами трехслойная инженерная доска из ламелей дуба — это готовый продукт, покрытый лаком или маслом, который не нуждается в дополнительной шлифовке и нанесении защитных покрытий. Паркет, доска из массива древесины, инженерная доска, ламинат не подлежат обязательной сертификации в соответствии с действующим законодательством РФ. После того как произведена приемка трехслойной инженерной доски, а это осмотр (вскрытие) не более 3% от приобретенного объема (м²).

Хранение трехслойной инженерной доски из ламелей дуба перед укладкой должно осуществляться только в закрытых упаковках на подтоварниках и не ближе 50 см от стен, при температуре +18°-20°С и влажности воздуха 40-60 %. Трехслойная инженерная доска имеет внутреннюю влажность W= 9±3%, дополнительная сушка материала не предусмотрена. Не распакованную трехслойную инженерную доску перемещенную из отрицательной температуры (осень, зима, весна) необходимо оставить, как минимум, на 48 часов для акклиматизации в помещении, где будет производиться укладка. Упаковку необходимо вскрывать непосредственно перед укладкой, вскрывать упаковки с торца запрещено.

Характеристики трехслойной инженерной доски.

Трехслойная инженерная доска из дуба – конструкция трехслойная, все слои выполнены из древесины твердолиственных пород. Слои проклеены между собой и расположены во взаимно перпендикулярном направлении, склеены специальными клеевыми составами. Использовано соединение шип и паз (T&G).

Типовые размеры изделий:

Толщина – 18 мм, Длина – 400-2200 мм, Ширина – 160, 180, 200, 220 мм.

Данная трехслойная инженерная доска произведена в соответствии с ТУ 5361 – 003 –97531187–2015. Эти технические условия разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ 2.114-95

Величины деформации древесины.

Для инженерной трехслойной доски с влажностью W= 9±3% допускаются следующие отклонения от номинальных размеров:

Толщина: ± 0,2 мм, Длина: ± 1,0 мм, Ширина: ± 0,3 мм.

Приведенные величины отклонений от номинальных размеров возможны при температуре +18-22°С и влажности воздуха Rh=40-60% в помещении, где производится работы по укладке и эксплуатации напольного покрытия. При несоблюдении температурного и влажностного режима величина реальной деформации древесины может быть весьма значительной. Так, при изменении влажности воздуха до RH=20% при температуре более +20°С(+5-7°С) (зима, помещение с центральным отоплением и без дополнительного увлажнения) влажность древесины понижается до минус 5%, что приводит изделия из древесины к усыханию и растрескиванию (потеря эластичности).

Прежде, чем начинать укладку.

Требования к основанию.

Перед началом работ необходимо в обязательном порядке проверить качество основания, т.к. именно качество основания влияет на конечный результат работы. Отрыв инженерной доски от основания потребует не только замены напольного покрытия, но и затрат на повторную укладку.

Ровность основания. Просвет между контрольной двухметровой рейкой и проверяемой поверхностью не должен превышать 2 мм и проверяется измерительным клином. Выравнивание достигается только с помощью нивелирующих смесей.

Влажность основания. Влажность железобетонных панелей должна быть не выше Rh = 3,5%, стяжек из цементно-песчаного раствора - не выше Rh = 3,5%, стяжек из ангидридного основания (гипс) Rh = 0,4%, дощатого основания — не выше Rh = 10%. Цементная стяжка толщиной 4,0-5,0 см должна выдерживаться (сохнуть, набирать прочность) до укладки напольных покрытий не менее 8-и недель. При большей толщине стяжки на каждый дополнительный 1 см требуется дополнительно 1,5- 2 недели для сушки сверх указанных выше 8-и недель.

Прочность основания. Непрочное основание может быть разрушено при температурно-влажностных деформациях напольного покрытия или при повышенных нагрузках на отдельные участки пола, т.к. прочность паркетных клеев, как правило, существенно выше прочности оснований. Прочность основания субъективно может быть проверена царапанием поверхности острым предметом по сетке (перекрестные царапины). Если остаются только царапины (нет выкрашивания материала в точках пересечения), то основание достаточно прочное. Основание должно иметь прочность не менее 20МПа, уровень прочности проверяется склерометром (измеритель прочности бетона). В случае низкой прочности основания (ниже 20МПа, но не менее 10МПа) разрешается приклеивание инженерной доски с помощью специальных разделительных подложек или после обработки основания упрочняющими грунтовками глубокого проникновения. Прочность основания из качественной влагостойкой фанеры марки ФК достаточна и специальной проверки не требует.

Стабильность основания. Нестабильное (прогибающееся, качающееся и т.п.) основание приведет к быстрому разрушению или к значительному сокращению срока службы трехслойной инженерной доски. Просадка черного пола не должна превышать 1,0 мм под нагрузкой 100 кг.

Чистота основания. Перед началом работ основание должно быть тщательно очищено от пыли, а также от битума, краски, мастика и других возможных загрязнений и обработано грунтовкой. Следует особо отметить, что остатки битума и старых битумных мастик несовместимы с современными паркетными клеями.

Рекомендации по инструменту

Для укладки доски рекомендуем применять следующие инструменты и вспомогательные приспособления:

- молоток (800 гр)
- электрический лобзик
- циркулярная пила на каретке
- реечный уровень (2 м)
- рулетка (3 м)
- пластиковая добивочная планка (длиной не менее 300 мм)
- карандаш
- распорные клинья
- угольник
- малка
- влагомер
- электродрель
- сверла, коронки (для труб)



Рекомендации по укладке.

Укладка жесткофиксированным способом.

Обязательно используем одно- или двухкомпонентный клей, грунтовку для обработки основания (ЦП стяжки, грунтовка фанеры не предусмотрена) (грунтовка для данного клея). Половицы соединяем с помощью профилированных соединительных элементов шип и паз, сборку первого ряда начинаем слева направо. Укладка производится как на стяжку, так и на фанерное основание с фиксацией на шуруп (основание из фанеры) или паркетную шпильку (любое основание).

Примеры подготовки различных типов оснований для укладки трехслойной инженерной доски.

- Укладка при наличии готовой, прочной стяжки с прочностью не менее 20 МПа:
 - грунтовка стяжки (в соответствии с выбранной грунтовкой под нивелирующую массу)
 - нанесение слоя нивелирующей быстротвердеющей шпаклевки
 - грунтовка шпаклевки под клей (после ее высыхания) в соответствии с видом клея- укладка инженерной доски с приклеиванием непосредственно к основанию
- Укладка при наличии готовой стяжки 10МПа<=прочность<20МПа
 - грунтовка стяжки (в соответствии с выбранной грунтовкой под нивелирующую массу)
 - нанесение слоя нивелирующей быстротвердеющей шпаклевки
 - грунтовка шпаклевки под клей (после ее высыхания) в соответствии с видом клея
 - приклеивание разделительной подложки- укладка инженерной доски с приклеиванием к подложке
- Укладка при наличии перекрытий со значительными уступами между плитами:
 - по перекрытию выполняется гидроизоляция (например, из гидростеклоизола или Аква стопа)
 - изготавливается стяжка толщиной не менее 50 мм (цемент + песок в соотношении 1: 3 с добавлением пластификатора)- далее (после готовности стяжки) полностью согласно п.1.
- Укладка на лаги:
 - лаги устанавливаются по уровню (сечение лаги не менее 50 x 50 мм, шаг по осям 400 мм)
 - 1-й слой: влагостойкая фанера марки ФК- 18 мм (цельные листы 1500 x 1500 мм, крепление к лагам на анодированные шурупы)
 - 2 слой: влагостойкая фанера марки ФК- 12 мм (цельные листы с дискретным пропилом 1500 x 1500 мм с перекрытием стыков нижнего слоя под углом 45° относительно финишного покрытия, с креплением на клей и анодированные шурупы)
- Укладка на старые деревянные полы:
 - очистить пол от легко отслаивающихся остатков старой краски, лака, мастики и т.п.
 - закрепить подвижные элементы деревянного пола
 - прошпаклевать и прогрунтовать старый деревянный пол специальной шпаклевкой-грунтовкой
 - нанести слой не менее 10мм быстротвердеющей нивелирующей шпаклевки
 - уложить инженерную доску с приклеиванием к полученному основанию

Если у Вас нет достаточных знаний и опыта по выполнению паркетных работ, пожалуйста, обращайтесь к профессионалам!

Факторы, влияющие на качество напольного покрытия.

Перед началом и во время укладки необходимо контролировать качество укладываемых деталей пола. Обязательно проводится дефектовка, детали пола проверяют на влажность, затем проводится выкладка материала на «сухую» для подбора по цвету и текстуре, представляется Заказчику. Доски (половицы), имеющие дефекты, подлежат рекламации в пункте продажи (место приобретения напольного покрытия). Поврежденные детали-половицы укладывать нельзя. Работник, производящий укладку, несет ответственность за последствия, вызванные использованием дефектных деталей-половиц, а также невыполнение «Технологии укладки напольных покрытий». Дефекты, вызванные данными нарушениями, не могут быть предъявлены к рекламации после укладки трехслойной инженерной доски, поэтому нужно обязательно соблюдать установленные правила по монтажу и эксплуатации, поддерживать температуру и влажность воздуха в помещении, что позволит предотвратить коробление и деформацию (растрескивание половиц) покрытия. Вследствие естественных причин, например, воздействия ультрафиолета, со временем может произойти изменение цвета на лицевой пласти. Эти изменения не являются предметом рекламации. Изделия из древесины – натуральный материал, поэтому возможны незначительные отличия по цвету, которые также не являются основанием для рекламации.

Компенсационные зазоры.

При укладке пола необходимо создать компенсационные зазоры минимум 10 мм между напольным покрытием и стенами, трубами, в первую очередь — в дверных проемах. В больших помещениях необходимо сохранять компенсационный зазор величиной 1,5 мм на каждый метр ширины и длины пола. Этот зазор необходим по всему периметру пола. В том случае, если ширина пола превысит 10 м, напольное покрытие необходимо разделить компенсационным зазором и закрыть соединительным профилем (порогом). Для того, чтобы правильно произвести укладку, перед началом работы потребуется произвести ряд замеров с расчетом площади укладываемого материала, размеров первого ряда (ширины половицы). Это необходимо для того, чтобы при укладке последнего ряда его ширина была не менее 40% от ширины доски.

Обогреваемые конструкции полов.

До начала работ по устройству обогреваемых полов на объекте должны быть закончены все общестроительные и специальные работы, выполнение которых может вызвать повреждение пола. Основание, по которому устраивают конструкцию обогреваемых полов, должно отвечать требованиям СНиП. 2.03.13-88 «Полы» и СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия». Температура пола не должна превышать допустимый предел, так как может произойти не только нарушение состояния конструкции пола, но и причинен ущерб здоровью людей. Допустимая температура поверхности обогреваемых полов (для полов с нормальными условиями эксплуатации при температуре воздуха в помещении не более +18°С) составляет не более 28 °С.

Рекомендации по эксплуатации и уходу за трехслойной инженерной доской.

Регулярный уход за двухслойной инженерной доской продлит срок ее службы и позволит как можно дольше сохранять естественную красоту древесины. Необходимо поддерживать оптимальные условия для древесины климатический режим в помещениях, ГОСТ 30494-2011 Параметры микроклимата в помещениях. «Здания жилые и общественные»:

- влажность воздуха: 40-60%
- температура воздуха в помещении: +18-21° С

Применяйте мягкие (войлочные, фетровые) набойки для ножек часто перемещаемых предметов мебели. Для кресел и стульев на роликах используйте только специальные прорезиненные ролики для паркета или полимерные коврики. Не допускайте попадания воды на поверхность пола (при открытых окнах или чрезмерно влажной уборке пола), не применяйте моющие пылесосы. Не проводите на поверхности пола работы, в результате которых можно повредить напольное покрытие.

Покрытые лаком полы рекомендуется протирать мягкой х/б тканью, очищать волосяной щеткой или пылесосом (не моющим). Небольшие загрязнения и следы от обуви удаляются хорошо отжатой влажной тряпкой. При чистке пола с лаковым покрытием нельзя использовать абразивные материалы, а также кислоты и растворители, синтетические поверхностно-активные вещества и порошкообразные моющие средства. Для ухода за полом, покрытым маслом, используйте специальные добавки на основе масла или воска. Добавляйте их при уборке в том количестве, которое указано в инструкции по применению. Нарушение условий применения ведет к непоправимым последствиям. Рекомендуется ежедневная уборка с помощью пылесоса (не моющим). Для увеличения продолжительности срока службы паркетного пола и сохранения его внешнего вида необходимо осуществлять своевременный уход с применением специальных средств.

Несколько советов для устранения пятен на лакированном полу:

- асфальт, масло, копоть, жир тех. Бензин калоша
- тушь, губная помада спирт и вода 1:1
- жевательная резинка заморозить и осторожно соскоблить

Применяйте эти средства очень осторожно, так как их повышенная концентрация может причинить повреждения!

Качество товара и обязательства производителя

Данная доска из массива древесины разработана в соответствии с ТУ-5361-001-97531187-2015. Изготовитель подтверждает соответствие доскам из древесины требованиям указанных технических условий на момент передачи третьим лицам. За недостатки, возникшие в период транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, производитель ответственности не несет.

Обмен товара надлежащего качества производится при условии, если товар не был в употреблении, сохранены товарный вид и потребительские свойства. В связи со спецификой изделий из древесины обмену подлежит только товар в заводской упаковке! Возврату подлежит только доска из массива древесины, признанная несоответствующей по качеству, до момента укладки. Работник, производящий укладку, несет ответственность за последствия, вызванные использованием дефектных деталей, а также за невыполнение «Технологии укладки напольных покрытий».

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ПРОДАВЕЦ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРОБЛЕМЫ И ДЕФЕКТЫ, ВОЗНИКШИЕ ВСЛЕДСТВИЕ НЕПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ОСНОВАНИЯ, УКЛАДКИ ПОЛА, А ТАК ЖЕ НЕПРАВИЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ.

Информация, приведенная в настоящем документе, дана на основании текущих знаний и практического опыта использования материалов при правильном хранении и применении. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, производитель не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высвечается по запросу. Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации.