



100% березовая фанера

### Конструкция

Склеен из фанерованного шпона толщиной 1,4 мм. Направление облицовочного шпона может быть как продольным, так и поперечным. Для улучшения прочности и эластичности возможно применение спецконструкций.

### Применение

Riga имеет широкий спектр применения для внутренних и наружных работ - в строительстве, производстве транспортных средств, упаковочных материалов, мебели, спортивных принадлежностей, столярных изделий, игрушек и пр.

### Преимущества

Безопасная для здоровья людей и окружающей среды, прочная и легко обрабатываемая.

### Сорта

B - пригоден для высококачественного окрашивания, протравливания и покрытия лаком.

S - пригоден для качественного окрашивания, протравливания и покрытия лаком.

BB - для внутренней отделки и покрытия прозрачными и непрозрачными более толстыми слоями и пленками, облицовки и применений, где требуется твердое покрытие.

WGE - фанера марки WG без открытых дефектов (исправленная эпоксидным наполнителем), для покрытия непрозрачным отделочным материалом.

WG - для использования там, где внешний вид поверхности не важен, обратный класс.

### Стандартные размеры

1220 mm x 2440 / 3050 mm

1250 mm x 2500 / 3000 mm

1500 mm x 2500 / 3000 mm

1525 mm x 2400 / 3050 / 3660 mm

1850 mm x 3050 / 3340 / 3850 mm

2150 mm x 3050 / 3340 / 3850 mm

2500 mm x 1250 mm

Доступна также фанера с продольным расположением волокон при длине до 2500 мм. Возможен раскрой и нарезка фанеры в размерах данных клиентом, а также дальнейшая механическая обработка.

### Стандартные толщины

4, 6.5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40, 45, 50 mm

## Склеивание

Березовая фанера Riga клеится с помощью водостойкого смоляного клея на основе фенолформальдегида или лигнинсодержащего фенолформальдегида, который защищает от воздействия окружающей среды и выдерживает температуры кипения. Показатели прочности клейки соответствует требованиям класса EN 314/3.

Также возможно клеить фанеру при помощи влагостойких меламино-мочевино-формальдегидных смол с низким показателем уровня выбросов (соответствует требованиям стандартов EN 314/1 и BS 1203 / H1).

## Эмиссия формальдегида

В соответствии со стандартом EN 13986 эмиссия формальдегида соответствует требованиям класса E1 (метод испытания EN ISO 12460-3). Березовая фанера Riga соответствует требованиям EPA TSCA Title VI, CARB Phase 2 и требованиям F4 Японии.

## Дальнейшая обработка

Latvijas Finieris может обрабатывать березовую фанеру различными способами, включая наложение пленки, покраску, нанесение лака, промасливание, соединение панелей, механическую обработку, полушпунтовку, полную шпунтовку (T&G) и т. п.

## Допуски

Допуски по размерам и прямому углу соответствуют требованиям EN 315.

Номинальная толщина, мм	4	6.5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Число слоёв шпона	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	32	35
Средняя фактическая толщина, мм	3.7	6.3	9	11.8	14.6	17.4	20.4	23.2	26.2	28.9	34.5	40	44.7	49.5
Нижний предел, мм	3.5	6.1	8.8	11.5	14.3	17.1	20	22.9	25.8	28.7	33.6	38.4	43.3	48.1
Верхний предел, мм	4.1	6.9	9.5	12.5	15.3	18.1	20.9	23.7	26.8	29.9	35.4	41.2	46.4	51.1

Показатель	Отклонение
Длина, ширина, мм < 1000	± 1 mm
Длина, ширина, мм 1000...2000	± 2 mm
Длина, ширина, мм > 2000	± 3 mm
Прямой угол	± 0,1%
Прямота торцов	± 0,1%

Дополнительная информация находится в руководстве о фанере Riga

<https://www.finieris.com/ru/dokumenti/produkti>



Данная информация имеет информативный характер. Latvijas Finieris оставляет за собою право дополнять и менять спецификацию произведенного продукта без предварительного уведомления.

LATVIJAS FINIERIS

Ул. Баускас 59, Рига, LV-1004, Латвия

Телефон +371 67620857

Эл. почта: info@rigawood.com

rigawood.com



**RIGA**®