



# RIGA<sup>®</sup>

# TEX

## Продукт

Берёзовая фанера (Riga Ply), облицованная фенольной или УФ стойкой плёнкой с обеих сторон. Обычно одна из сторон имеет сетчатую (шероховатую) структуру поверхности (W), другая же сторона гладкая (F) - сорт W/F. Сетчатая структура возможна с обеих сторон - сорт W/W. Шероховатая поверхность является износостойкой.

## Применение

Используется в производстве половых покрытий транспортных средств, пешеходных мостков, полов производственных и складских помещений, складских полок, загрузочных платформ, палуб кораблей, вертушек эстакад, строительных лесов – везде, где необходима высокая износостойкость и низкое скольжение.

## Преимущества

Поверхность имеет повышенную износостойкость, хороший внешний вид, мало подвержена воздействию влаги. Фанера безопасна для здоровья людей и окружающей среды, прочна, легко поддаётся обработке.

## Склеивание

Фанеру склеивают при помощи водостойкого клея на основе фенол-формальдегидной смолы. Склеивание устойчиво к воздействию окружающей среды и кипящей воды. Показатели прочности склейки соответствуют:

EN 314 / 3 класс;  
BS 1203 / H4 (ранее WBP);  
DIN 68705 Part 3 / тип BFU 100.

## Эмиссия формальдегида

Эмиссия формальдегида определяется в соответствии с методами, предусмотренными EN 717-2 и соответствует европейским требованиям класса E1 согласно EN 13986.

Фанера, склеенная клеем на основе фенол-формальдегидной смолы соответствует CARB Phase 2, а также требованиям F4 Японии.

## Покрытие

Фенольная плёнка – это бумага, пропитанная фенольной смолой. Вес плёнки: 120 г/м<sup>2</sup>, 130 г/м<sup>2</sup>, 167 г/м<sup>2</sup>, 174 г/м<sup>2</sup>, 220 г/м<sup>2</sup>. При производстве УФ стойкой плёнки используются особые смеси полимеров, содержащие термореактивные аминосмолы. Имеется возможность положить под сетку покрытие, состоящее из нескольких слоёв (до 880г/м<sup>2</sup>). При помощи использования различных сеток можно добиться разной степени шероховатости поверхности: мелкий сетчатый рельеф - 4,5 плетений на см (сорт W), крупный сетчатый рельеф - 2,5 плетений на см (сорт WL).

## Цвет поверхности

Наиболее распространённый цвет – тёмно-коричневый (120 г/м<sup>2</sup>). Другие стандартные цвета: светло-коричневый (120 г/м<sup>2</sup>), тёмно-коричневый (130, 167, 220 г/м<sup>2</sup>), жёлтый (непрозрачный, 167 г/м<sup>2</sup>), зелёный (120 г/м<sup>2</sup>), чёрный (120 г/м<sup>2</sup>), красный (220 г/м<sup>2</sup>), серый (УФ стойкий, 174 г/м<sup>2</sup>).

## LATVIJAS FINIERIS

### AKSIJU SABIEDRĪBA



Bauskas 59, Rīga, LV-1004, Latvia  
Тел. +371 67620857, факс +371 67820112  
Эл. почта: info@finieris.lv  
<http://www.finieris.com>

# RIGA®

# TEX

### Обработка кромок

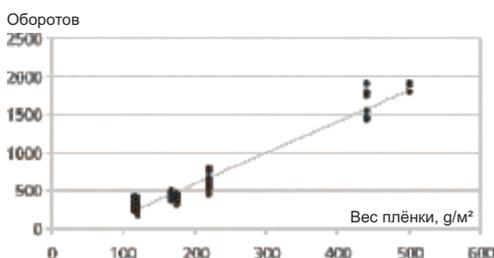
Окрашиваются акриловой краской, по цвету согласующейся с поверхностью. Возможно использование других оттенков. По требованию клиента кромки могут не окрашиваться.

### Характеристика поверхности

Поверхность износостойкая, не трескается. Устойчива к воздействию влаги и химических веществ, легко очищается водой. Сетчатое покрытие обеспечивает низкое скольжение. Может быть обработана при помощи обычных деревообрабатывающих инструментов. В случае машинной обработки рекомендуются инструменты повышенной твёрдости.

Износостойкость поверхности проверена согласно испытанию Taber (EN 438-2). Результаты испытания зависят от плёночного покрытия и рельефа поверхности, как и от условий хранения, использования и прочих условий.

Результаты износостойкости у поверхностей с мелким сетчатым рельефом выше, чем у поверхностей с крупным сетчатым рельефом.



Возможно использование плёночного покрытия, способного обеспечить результаты испытания свыше 10 000 оборотов.

Наши специалисты порекомендуют Вам наиболее подходящий вид покрытия!

### Стандартные размеры

1220 mm x 2440 / 3050 mm (толщина: 6.5 - 45 mm)

1250 mm x 2500 / 3000 mm (толщина: 6.5 - 45 mm)

1500 mm x 2500 / 3000 mm

1525 mm x 3050 / 3660 mm

2150 mm x 3050 / 3340 / 3850 mm

В пределах указанных форматов возможен раскрой и нарезка фанеры в размерах, данных клиентом, как и дальнейшая механическая обработка.

### Стандартная толщина

6.5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40 mm.

### 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
Число слоёв шпона	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29
Средняя фактическая толщина, мм	3.8	6.4	9.2	12.0	14.9	17.7	20.5	23.4	26.5	29.4	35	38.7
Нижний предел, мм	3.5	6.1	8.8	11.5	14.3	17.1	20.0	22.9	25.8	28.7	33.6	38.4
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

Показатель	Отклонение
Длина, ширина, мм	
< 1000	± 1 мм
1000...2000	± 2 мм
> 2000	± 3 мм
Прямой угол	± 0.1 %
Прямота торцов	± 0.1 %

Фанера произведена а/о Latvijas Finieris, чья система управления качеством соответствует ISO 9001 (сертифицировал Bureau Veritas Certification).

