

RIGA®

FORM

Продукт

Березовая фанера (Riga Ply), покрытая с обеих сторон гладкой фенольной или УФ стойкой пленкой.

Цвета пленки

Фенольные пленки: темно-красная (120, 130, 167, 220 г/м²), светло-коричневая (прозрачная, 120 г/м²), желтая (непрозрачная, 167 г/м²), зеленая (120 г/м²), красная (220 г/м²), медово-коричневая (120 г/м²), черная (120 г/м²). УФ стойкие пленки: серая (174 г/м²), опалово-белая (прозрачная, 174 г/м²), синяя (200 г/м²). Под прозрачными пленками – шпон сорта ВВ.

Применение

Производство опалубки для бетонных работ, строительных панелей, полов, отделочных панелей внутри помещений, оборудование транспортных средств.

В случае дальнейшей обработки данного продукта рекомендуем применять режущий инструмент повышенной прочности.

Преимущества

Продукт безопасен для здоровья людей и окружающей среды, гигиеничен, не выделяет запаха и не дает привкуса продовольственным продуктам, легко чистится, устойчив к плохим климатическим условиям и воздействию химикатов. При применении в бетонной опалубке фанера используется многократно.

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 пленка - это бумага, пропитанная фенольной смолой. Вес пленки: 120 г/м², 167 г/м², 174 г/м², 220 г/м². При производстве УФ стойкой пленки используются специальные полимерные смеси, содержащие термореактивные аминосмолы. Возможно покрытие фанеры специальной пленкой, обладающей повышенной износостойкостью (130 г/м²), а также покрытие с большим слоем пленки (например, 240 г/м² или 440 г/м²), для которого характерна повышенная износостойкость.

LATVIJAS FINIERIS

AKSIJU SABIEDRĪBA

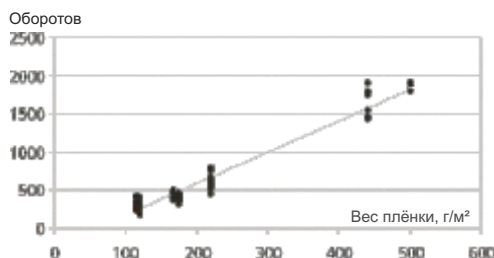


Bauskas 59, Rīga, LV-1004, Latvia
Тел. +371 67620857, факс +371 67820112
Эл. почта: info@finieris.lv
<http://www.finieris.com>

RIGA[®] FORM

Характеристика поверхности

Поверхность гладкая и твердая. Она прочнее березы, устойчива при соприкосновении к воздействию химикатов, воды, разбавленных кислотных и щелочных растворов. Поверхность легко чистится водой или паром. Износоустойчивость поверхности проверена согласно Taber-тесту EN-438-2 (см.ниже приведенную таблицу). Результаты тестирования зависят от вида пленочного покрытия продукта, его хранения, использования и других условий.



Специалисты нашего предприятия порекомендуют вам выбор наиболее приемлемого покрытия фанеры в зависимости от вида её применения.

Обработка кромки

Кромка фанеры покрывается акриловой краской по цвету соответствующей пленочному покрытию. Возможно использование красок других тонов.

Стандартные размеры

- 1220 мм x 2440 / 3050 мм
- 1250 мм x 2500 / 3000 мм
- 1500 мм x 2500 / 3000 мм
- 1525 мм x 3050 / 3660 мм
- 2150 мм x 3050 / 3340 / 3850 мм

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

Стандартная толщина

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

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	3.8	6.4	9.2	12.0	14.9	17.7	20.5	23.4	26.5	29.4	35	38.7	43.6	49.6
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	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	46.6	51.7

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).

