



 **plyterra**
group

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

BIRCH
PLYWOOD


CARB
COMPLIANT

EPA
TSCA
Title VI

ГОСТ
3916.1-2018
P 53920-2010

 СДЕЛАНО
В РОССИИ



plyterra.ru

office@plyterra.ru
+7 (8342) 56-01-26

Создаем Развиваем Превосходим



Топ-5

производителей
березовой фанеры
в России



75 стран

знакомы
с нашей продукцией



200 000 м³

объем производства
фанеры в год



100%

сырья
из ответственных
источников

Plyterra Group - российский производитель высококачественной березовой фанеры из 100% отечественного сырья.

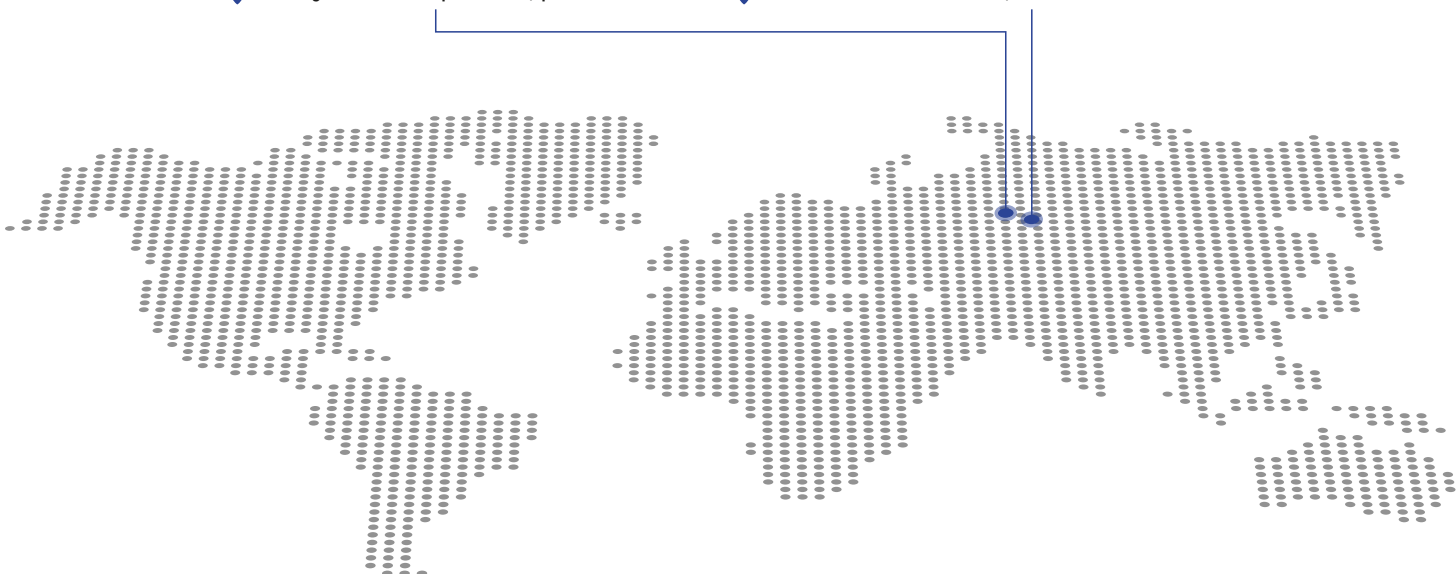
Мы производим фанеру, ориентируясь на современные тенденции на рынке и поддерживая инновационные идеи развития, чтобы удовлетворить самые высокие требования наших клиентов. Современные заводы Plyterra Group оснащены высокотехнологичным оборудованием для производства широкой линейки стандартных и кастомизированных продуктов. Поэтапный контроль производства является неотъемлемой частью нашей корпоративной стратегии и культуры.

Компания также уделяет внимание экологическим аспектам производства. Внедрение энергоэффективных технологий и безотходное производство подтверждает приверженность Plyterra Group принципам устойчивого развития. Это не только снижает негативное воздействие на окружающую среду, но и отвечает современным требованиям потребителей.

Кроме фанеры Plyterra Group производит ряд других продуктов из древесины, таких как топливные брикеты, пеллеты, пиломатериалы, изделия из ДПК.

📍 Республика Мордовия, р.п. Умет

📍 Пензенская область, г. Нижний Ломов



НАШИ ГАРАНТИИ



ГАРАНТИЯ СВОЕВРЕМЕННОГО ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАКАЗА

Мы ценим ваше время и делаем все возможное, чтобы выполнить заказ в установленные сроки.



ГАРАНТИЯ ГИБКОСТИ

Мы готовы идти навстречу вашим потребностям и изменять условия заказа в соответствии с вашими требованиями: срок изготовления, ассортимент, пункт назначения – все может быть изменено для удобства партнера.



ГАРАНТИЯ ЛОЯЛЬНОСТИ И ПОДДЕРЖКИ

Мы ценим наши отношения и готовы оказывать поддержку на каждом этапе сотрудничества. Долгосрочное партнерство, основанное на доверии – наша главная ценность.



ГАРАНТИЯ ЧЕСТНОСТИ

Открытость и прозрачность на каждом этапе взаимодействия является основой нашей работы.

ОСНОВНАЯ ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ

Plyterra Birch Exterior
Plyterra Birch Interior
Plyterra Deck

Plyterra Antislip Wire
Plyterra Antislip Hexa
Plyterra Prime

Plyterra Parquet
PlyGuard
PlyGuard Phon
Plyterra Light



PLYTERRA BIRCH EXTERIOR



Строительство
Транспортная промышленность
Упаковка

Plyterra Birch Exterior – березовая фанера марки ФСФ повышенной влагостойкости, произведенная с применением клея на основе фенолформальдегидной смолы. В соответствии с отчетами независимых немецких институтов уровень эмиссии формальдегида абсолютно безопасен для здоровья человека и окружающей среды. Именно поэтому CARB присвоил нашей фанере марки ФСФ статус ULEF. Фанера может быть облицована бумажно-слоистым пластиком или стеклопластиком.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Устойчивость
к воздействию влаги



Исключительная
износостойкость



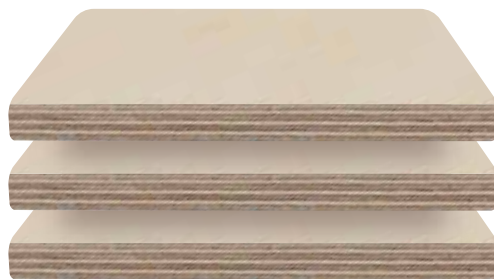
Клеевое соединение
высокого качества



Простота
в использовании и обработке



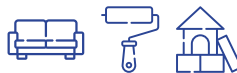
Широкий выбор
толщин и размеров



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	4, 6, 6,5, 8, 9, 10, 12, 15, 16, 18, 19, 21, 24, 27, 30, 35, 40
Форматы, мм	2440x1220 или 1220x2440; 1250x2500 или 2500x1250; 1525x1525; 1500x3000; 1525x3050, раскрой под нужный формат
Сорта	1/2 (В/ВВ), 2/2 (ВВ/ВВ), 2/3 (ВВ/СР), 2/4 (ВВ/С), 3/3 (СР/СР), 3/4 (СР/С)
Тип поверхности	нешлифованная (НШ) и шлифованная с двух сторон (Ш2), пластик HPL, стеклопластик
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYTERRA BIRCH INTERIOR



Производство мебели
Внутренние отделочные работы
Производство игрушек

Plyterra Birch Interior – березовая фанера марки ФК для внутренней отделки помещений. Это экологичный материал, произведенный с применением клея на основе карбамидоформальдегидной смолы. Чередование шпона с продольным и поперечным направлениями волокон делает фанеру марки ФК устойчивой к деформации и образованию трещин.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Безопасен для здоровья человека и окружающей среды



Небольшой вес



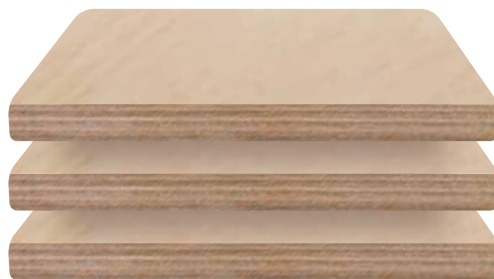
Высокая износостойкость и прочность поверхности



Привлекательная текстура березовой древесины



Широкий выбор толщин и размеров



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	4, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 24, 25, 30
Форматы, мм	1525x1525, раскрой под нужный формат
Сорта	1/2 (В/ВВ), 2/2 (ВВ/ВВ), 2/3 (ВВ/СР), 2/4 (ВВ/С), 3/3 (СР/СР), 3/4 (СР/С), 4/4 (С/С)
Тип поверхности	нешлифованная (НШ) и шлифованная с двух сторон (Ш2)
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYTERRA DECK



Строительство
Транспортная промышленность
Упаковка

Plyterra Deck – ультрапрочная березовая фанера, покрытая с двух сторон бумажной фенольной пленкой высокой плотности. Прочная гладкая пленка, пропитанная фенолформальдегидной смолой, делает березовую фанеру более устойчивой к механическим повреждениям, поглощению влаги и воздействию солнечных лучей. Торцы ламинированной фанеры защищены акриловой краской.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Прочность
и долговечность



Высокая устойчивость
к истиранию поверхности
(Табер-тест)



Устойчивость
к погодным и механическим
воздействиям



Повышенная
влагостойкость



Доступны различные
цвета и плотности пленок



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	6,5, 9, 12, 15, 16, 18, 19, 21, 24, 27, 30, 35, 40
Форматы, мм	2440x1220 или 1220x2440; 1250x2500 или 2500x1250; 1525x1525; 1525x3050, раскрой под нужный формат
Сорта	1/1 (В/В)
Тип поверхности	гладкая/гладкая (F/F)
Плотность плёнки, г/м ²	120/120, 120/220, 220/220
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYTERRA ANTISLIP WIRE



Транспортная промышленность
Строительство
Упаковка

Plyterra Antislip Wire – износостойкая ламинированная березовая фанера с противоскользящей поверхностью. Обе стороны панели покрыты фенольной пленкой. С одной стороны на пленку нанесено тиснение «сетка». Plyterra Antislip Wire незаменима при производстве износостойких поверхностей, таких как полы в большегрузном коммерческом транспорте. Доступны пленки различных цветов и плотностей. Торцы фанеры могут быть обработаны акриловой краской для предотвращения воздействия влаги.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Максимальное сопротивление скольжению



Высокая устойчивость к истиранию поверхности (Табер-тест)



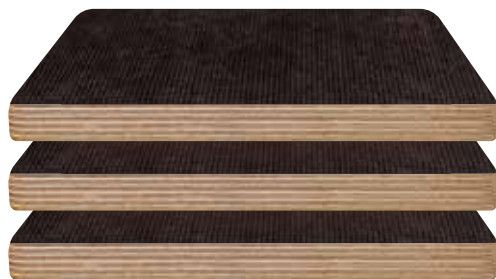
Устойчивость к воздействию роликовых колес погрузочно-разгрузочной техники



Устойчивость к погодным условиям и химическому воздействию



Способность выдерживать высокую нагрузку



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	6,5, 9, 12, 15, 18, 19, 21, 24, 27, 30, 35, 40
Форматы, мм	2440x1220 или 1220x2440; 1250x2500 или 2500x1250; 1525x1525; 1500x3000; 1525x3050, раскрой под нужный формат
Сорта	1/1 (B/B)
Тип поверхности	гладкая/сетка (F/W)
Плотность плёнки, г/м ²	120/120, 120/220, 220/220, плотность может меняться в зависимости от типа и цвета плёнки
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYTERRA ANTISLIP HEXA



Транспортная промышленность
Внутренняя отделка помещений
Строительство

Plyterra Antislip Hexa – декоративная ламинированная березовая фанера с противоскользящей поверхностью. Обе стороны панели покрыты фенольной пленкой. С одной стороны на пленку нанесено тиснение «гекса». Сочетая в себе многофункциональность и прекрасные визуальные свойства, Plyterra Antislip Hexa имеет широкий спектр применения. Доступны пленки различных цветов и плотностей. Торцы фанеры могут быть обработаны акриловой краской для предотвращения воздействия влаги.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Противоскользящая
декоративная
поверхность



Высокая устойчивость
к истиранию поверхности
(Табер-тест)



Возможность
прессования с глубоким
тиснением



Устойчивость к погодным
условиям и химическому
воздействию



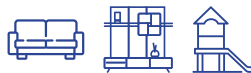
Способность выдерживать
высокую нагрузку



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	6,5, 9, 12, 15, 18, 19, 21, 24, 27, 30, 35, 40
Форматы, мм	2440x1220 или 1220x2440; 1250x2500 или 2500x1250; 1525x1525; 1500x3000; 1525x3050, раскрой под нужный формат
Сорта	1/1 (В/В)
Тип поверхности	гладкая/гекса (F/H)
Плотность плёнки, г/м ²	120/120, 120/220, 220/220
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYTERRA PRIME



Производство мебели
Внутренняя и внешняя отделка
Детские и спортивные площадки

Plyterra Prime – березовая фанера под покраску, облицованная пленкой на специальной бумагооснове, пропитанной меламиновыми смолами. Plyterra Prime предназначена для использования как внутри помещений, так и на открытом воздухе при условии, что лакокрасочные материалы, выбранные для покрытия, устойчивы к воздействию окружающей среды. Нейтральный серый цвет пленки служит прекрасной основой для нанесения любых цветов. Именно поэтому фанера под покраску станет идеальным решением при воплощении самых смелых проектов.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Идеальная поверхность для равномерного окрашивания



Экономия времени, грунтовочного и лакокрасочных материалов



Износостойкая поверхность без трещин



Поверхность не требует дополнительной обработки перед нанесением лака и краски



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	6,5, 9, 12, 15, 18, 19, 21, 24, 27, 30, 35, 40
Форматы, мм	2440x1220 или 1220x2440; 1250x2500 или 2500x1250; 1525x1525; 1500x3000; 1525x3050, раскрой под нужный формат
Сорта	1/1 (В/В)
Тип поверхности	гладкая/гладкая (F/F)
Плотность плёнки, г/м ²	140, 220
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYTERRA PARQUET



Производство паркета

Plyterra Parquet – березовая фанера для производства паркета со строгими допусками по толщине и улучшенным качеством поверхности по сравнению с требованиями, прописанными в ГОСТ. Plyterra Parquet разработана с учетом специальных требований производителей паркетной доски и широко используется ими по всему миру. Есть возможность изготовления нестандартных форматов и использования цельного шпона во внутренних слоях для усиления прочностных характеристик.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Устойчивость к воздействию влаги



Специальные допуски по толщине



Высокая износостойкость и прочность поверхности



Полное отсутствие здорового изменения окраса в сортах 1 (В) и 2 (ВВ)



Расширенный список зашпаклеванных дефектов в сорте 3 (СР)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	6, 6,5, 8, 9, 10, 12, 15
Форматы, мм	2440x1220 или 1220x2440; 1250x2500 или 2500x1250; 1525x1525; 1500x3000; 1525x3050, раскрой под нужный формат
Сорта	1/2 (В/ВВ), 2/2 (ВВ/ВВ), 2/3 (ВВ/СР), 2/4 (ВВ/С), 3/3 (СР/СР), 3/4 (СР/С)
Тип поверхности	шлифованная с двух сторон (Ш2)
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м²)	0,1-0,3 мг/ч x м²



PlyGuard – особый вид березовой фанеры ФСФ, обладающий уникальными свойствами сопротивления огню. Все слои шпона пропитаны специальным огнезащитным составом, что делает PlyGuard высокотехнологичным материалом. Благодаря этому продукт отвечает самым строгим требованиям пожарной безопасности и не требует дополнительной обработки при последующем раскрое. Трудногорючие панели могут быть облицованы бумажно-слоистым пластиком или стеклопластиком.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Умеренное дымообразование



Трудновоспламеняемость и слабогорючесть



Умеренно опасный по токсичности продуктов горения



Исключительная прочность и твердость



Способность прочно удерживать крепления



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	4, 6, 8, 9, 10, 12, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 28, 30
Форматы, мм	1525x1525, 1220x2440, 1250x2500, раскрой под нужный формат
Сорта	1/2 (В/ВВ), 2/2 (ВВ/ВВ), 2/3 (ВВ/СР), 2/4 (ВВ/С), 3/3 (СР/СР), 3/4 (СР/С), 4/4 (С/С)
Тип поверхности	нешлифованная (НШ), шлифованная с 2-х сторон (Ш2), смоляное покрытие, пластик HPL, стеклопластик
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYGUARD PHON



Вагоностроение
Судостроение
Строительство

PlyGuard Phon – особый вид березовой фанеры ФСФ, обладающий уникальной огнестойкостью и звукоизоляцией. Помимо березового шпона в структуру панели входит слой звукоизолирующего материала, функцию которого выполняет техническая пробка, резина или композитный материал из пробки и резиновой крошки. Выбор звукоизолирующего материала зависит от предпочтений заказчика и сферы применения продукта: фанера со слоем технической пробки легче обычной фанеры, в то время как резиновая прослойка тяжелее, но при этом поглощает вибрацию и обеспечивает более высокий уровень шумоизоляции.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Умеренное
дымообразование



Трудновоспламеняемость
и слабогорючесть



Умеренно опасный
по токсичности
продуктов горения



Исключительные
звукоизолирующие
свойства



Возможность выбора
толщины слоя
изолирующего материала



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	11, 13, 15, 17, 19, 21, 23
Форматы, мм	1500x1500, 1220x2440, 1450x2950 раскрой под нужный формат
Сорта	1/2 (В/ВВ), 2/2 (ВВ/ВВ), 2/3 (ВВ/СР), 2/4 (ВВ/С), 3/3 (СР/СР), 3/4 (СР/С), 4/4 (С/С)
Тип поверхности	нешлифованная (НШ), шлифованная с двух сторон (Ш2), пластик НРЛ
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/4 х м ²)	0,1-0,3 мг/4 х м ²

PLYTERRA LIGHT



Производство мебели
Строительство
Внутренние отделочные работы

Plyterra Light – комбинированная облепченная фанера. Данный продукт предназначен для проектов, где к весу материала предъявляются особые требования. Комбинация твердолиственных (береза) и мягколиственных (осина) пород способствует значительному снижению веса панелей. В то же время физико-механические свойства материала соответствуют требованиям, предъявляемым к 100% березовой фанере.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Снижение веса
на 15-20%



Рубашка из прочного
березового шпона



Доступность
различных видов покрытий



Способность прочно
удерживать крепления



Лёгкость
при обработке и раскрое



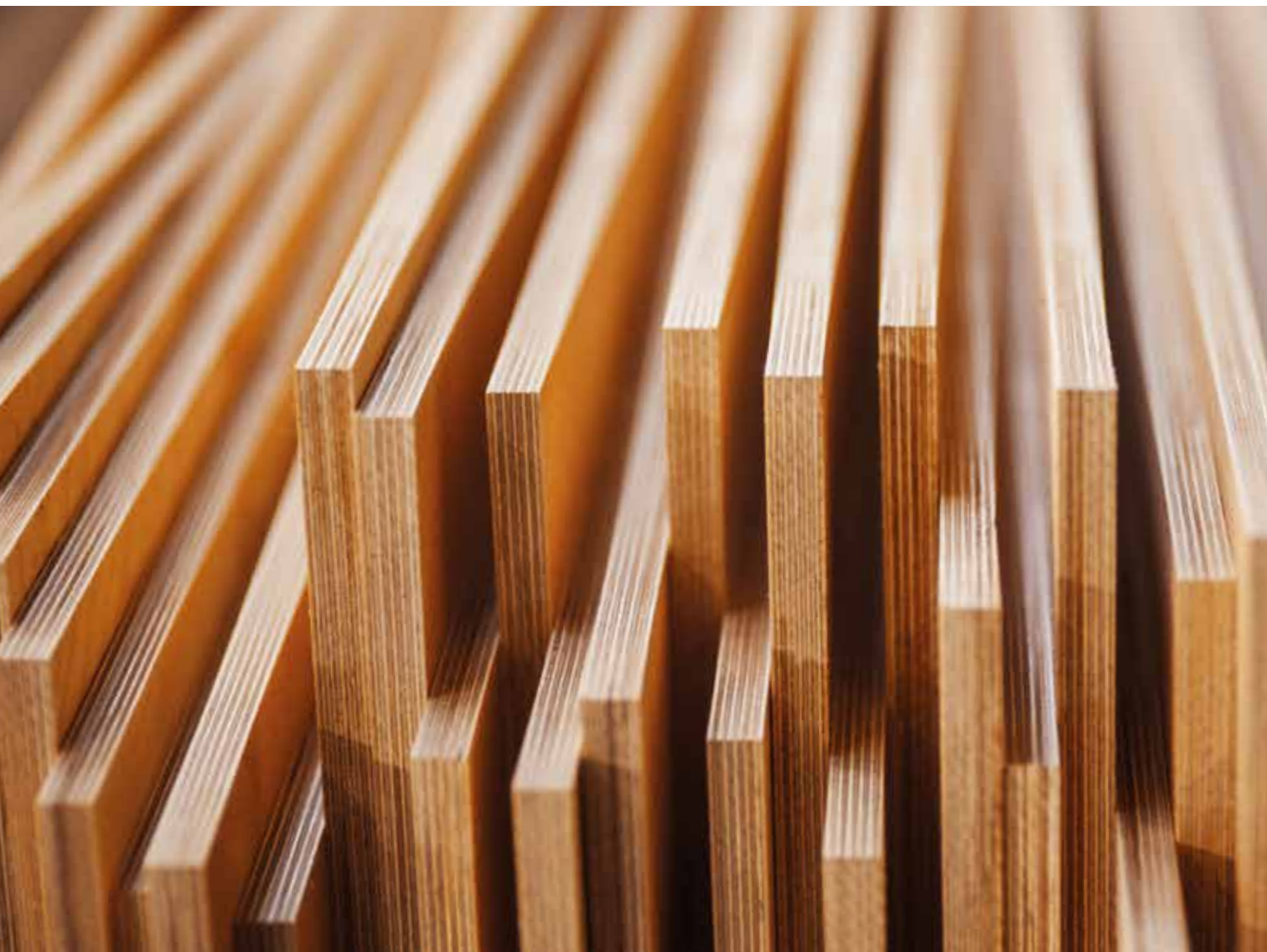
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины без облицовки, мм	15, 19
Толщины с облицовкой HPL с двух сторон, мм	17, 21
Форматы, мм	1525x1525; 2950x1525, раскрой под нужный формат
Сорта	1/2 (В/ВВ), 2/2 (ВВ/ВВ), 2/3 (ВВ/СР), 2/4 (ВВ/С), 3/3 (СР/СР), 3/4 (СР/С)
Тип поверхности	нешлифованная (НШ), шлифованная с двух сторон (Ш2), облицованная пластиком HPL
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м²)	0,1-0,2 мг/ч x м²

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Plyterra Deck Grey
Plyterra Color

Plyterra CrystalPly
Plyterra Laser



PLYTERRA DECK GREY



Строительство
Транспортная промышленность
Упаковка

Plyterra Deck Grey – ламинированная березовая фанера нового поколения. Фанера с двух сторон покрыта плотной серой бумажной пленкой, пропитанной фенолформальдегидной смолой. Поверхность Plyterra Deck Grey повторяет цвет бетона, поэтому идеально подходит для опалубки. Торцы фанеры могут быть обработаны акриловой краской для предотвращения воздействия влаги.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



В 2 раза увеличены показатели влагостойкости



Высокий уровень сопротивления агрессивным щелочам



Повышена устойчивость к УФ-излучению



Улучшена стабильность цвета



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	6,5, 9, 12, 15, 18, 19, 21, 24, 27, 30, 35, 40
Форматы, мм	2440x1220 или 1220x2440; 1250x2500 или 2500x1250; 1525x1525; 1500x3000; 1525x3050, раскрой под нужный формат
Сорта	1/1 (В/В)
Тип поверхности	гладкая/гладкая (F/F)
Плотность плёнки, г/м ²	120/120, 120/220, 220/220
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYTERRA COLOR



Производство мебели
Внутренняя и внешняя отделка
Строительство

Plyterra Color – березовая фанера, покрытая с двух сторон износостойкой меламиновой пленкой. Устойчивость к внешним воздействиям в сочетании с широкой палитрой цветов дает возможность использовать Plyterra Color не только в дизайне интерьера, но и на открытом воздухе. Плотность и цвет пленки могут быть выбраны в зависимости от сферы применения. При ламинировании фанеры используют подложку, чтобы улучшить качество поверхности и значительно повысить износостойкость материала.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Устойчивость к воздействию влаги и УФ-излучению



Устойчивость к механическим повреждениям и бытовым химикатам



Возможность нанесения тиснения «сетка» и «гекса»



Безопасен для здоровья человека и окружающей среды



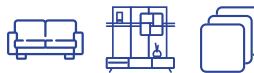
Поверхность не требует дополнительной обработки



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	6,5, 9, 12, 15, 18, 19, 21, 24, 27, 30, 35, 40
Форматы, мм	2440x1220 или 1220x2440; 1250x2500 или 2500x1250; 1525x1525; 1500x3000; 1525x3050, раскрой под нужный формат
Сорта	1/1 (В/В)
Тип поверхности	гладкая/гладкая (F/F)
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYTERRA CRYSTALPLY



Производство мебели
Внутренняя отделка
Декоративные панели

Plyterra CrystalPly – ламинированная березовая фанера, поверхность которой сочетает в себе красоту лушеного березового шпона и преимущества меламиновой пленки. Прозрачная пленка значительно улучшает эксплуатационные свойства поверхности. Кроме того, пленка не трескается и не деформируется во время механической обработки панелей: при установке крепежей, сборке, раскрое под нужный формат, склеивания, механической обработке на станке ЧПУ.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Износостойкая декоративная поверхность березового шпона



Устойчивость к механическим повреждениям и бытовым химикатам



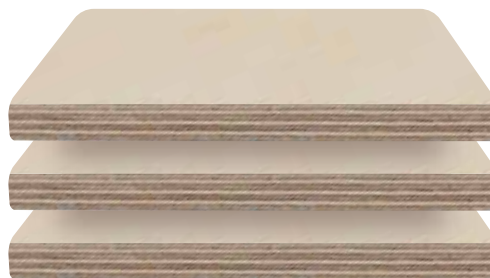
Устойчивость к воздействию влаги и УФ-излучению



Эстетика натуральной древесины



Простота в уходе



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	6,5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40
Форматы, мм	2440x1220 или 1220x2440; 1250x2500 или 2500x1250; 2500x1525; 1525x3050, раскрой под нужный формат
Сорта	1/1 (В/В)
Тип поверхности	гладкая/гладкая (F/F)
Плотность плёнки, г/м ²	120/120
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

PLYTERRA LASER



Производство вырубных штампов
Производство игрушек
Производство мебели

Plyterra Laser – березовая фанера для лазерной резки, произведенная с применением клея на основе карбамидоформальдегидной смолы. Для создания Plyterra Laser используется только цельный березовый шпон во внутренних слоях с минимальным количеством дефектов, что гарантирует отсутствие пустот. Материал используется во многих областях промышленности, но наиболее широкое распространение получил в производстве вырубных штампов.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Тщательно отобранные цельные слои шпона



Идеально ровная, износостойкая и легкая в обработке поверхность



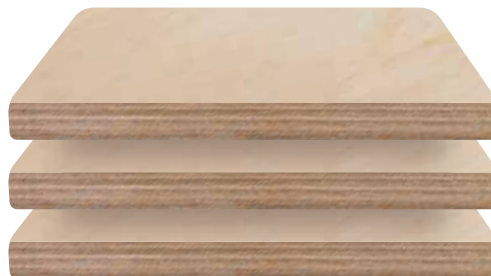
Строгие допуски по толщине и стабильность размеров



Клей не подвержен горению под воздействием лазерного луча



Отсутствие вредных испарений при резке



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщины, мм	6, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 24, 25, 30
Форматы, мм	1525x1525, раскрой под нужный формат
Сорта	1/2 (В/ВВ), 2/2 (ВВ/ВВ)
Тип поверхности	шлифованная с двух сторон (Ш2)
Выделение формальдегида (норма до 3,5 мг/ч x м ²)	0,1-0,3 мг/ч x м ²

ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отклонения по толщине

Толщина фанеры, мм	Слойность фанеры	Шлифованная фанера		Нешлифованная фанера	
		Предельное отклонение, мм	Разно-толщинность, мм	Предельное отклонение, мм	Разно-толщинность, мм
4	3	+0,3 -0,5	0,6	+0,8 -0,4	1,0
6	5	+0,3 -0,5	0,6	+0,9 -0,4	1,0
6,5	5	+0,4 -0,5	0,6	+0,9 -0,4	1,0
8	6	+0,4 -0,6	0,6	+1,0 -0,5	1,0
9	7	+0,4 -0,5	0,6	+1,0 -0,5	1,0
10	8	+0,5 -0,7	0,6	+1,1 -0,6	1,0
11	9	+0,5 -0,7	0,6	+1,1 -0,6	1,0
12	9	+0,5 -0,7	0,6	+1,1 -0,6	1,0
14	11	+0,6 -0,8	0,6	+1,2 -0,7	1,0
15	11	+0,6 -0,8	0,6	+1,2 -0,7	1,5
16	12	+0,6 -0,8	0,6	+1,2 -0,7	1,5
17	13	+0,7 -0,9	0,6	+1,3 -0,8	1,5
18	13	+0,7 -0,9	0,6	+1,3 -0,8	1,5
19	14	+0,7 -0,9	0,6	+1,3 -0,8	1,5
20	15	+0,8 -1,0	0,6	+1,4 -0,9	1,5
21	15	+0,8 -1,0	0,6	+1,4 -0,9	1,5
24	17	+0,9 -1,1	0,6	+1,5 -1,0	1,5
25	18/17	+0,9 -1,1	0,6	+1,5 -1,05	2,0
27	19	+1,0 -1,2	1,0	+1,6 -1,1	2,0
30	21	+1,1 -1,3	1,0	+1,7 -1,2	2,0
35	25	+1,2 -1,4	0,6	+1,8 -1,3	2,0
40	29	+1,4 -1,6	0,6	+2,0 -1,5	2,0

Отклонения по длине или ширине

Длина и ширина листов фанеры, мм	Предельное отклонение, мм
1220, 1250	±3,0
1500, 1525	±4,0
2440, 2500	±4,0
3000, 3050	±5,0

Нормы загрузки транспортных средств

Формат, мм	Высота пачки, мм	Контейнер		Еврофура		Ж/Д вагон 150-165 м ³	
		Количество пачек	Объём, м ³	Количество пачек	Объём, м ³	Количество пачек	Объём, м ³
1525x1525	400	40-41	37,5	43-32	29	100	90
ФСФ 1220x2440	400	32	37,5	25	29	76	89
ФСФ 1250x2500	400	30	37,5	24	29	72	89
ФСФ 1500x3000	400	18	32	16	27	40	70
Ламинат 1220x2440	400	32	37,5	25	29	76	89
Ламинат 1250x2500	400	30	37,5	24	29	72	89
Ламинат 1500x3000	400	18	32	16	27	40	70

ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Объём и вес пачек

Формат 2440x1220x2440			Вес пачки, кг			Вес партии, кг				
Толщина, мм	Объём пачки, м ³	Площадь пачки, м ²	Нетто	Брутто	1 лист, кг	Кол-во листов в пачке	Кол-во листов в м ³	Кол-во пачек	Нетто	Брутто
4	1,191	297,7	834	864	8,3	100	84,0	25	20850	21600
6	1,189	195,5	832	862	12,6	66	55,5	25	20800	21550
6,5	1,161	178,6	813	843	13,6	60	51,7	25	20325	21075
8	1,191	148,8	833	863	20,8	50	42,0	25	20825	21575
9	1,179	131,0	825	855	18,8	44	37,3	25	20625	21375
10	1,191	119,1	833	863	20,0	40	33,6	25	20825	21575
11	1,179	107,1	825	855	23,0	36	30,5	25	20625	21375
12	1,179	98,2	825	855	25,0	33	28,0	25	20625	21375
14	1,167	83,3	816	846	29,1	28	24,0	25	20400	21150
15	1,161	77,4	813	843	31,3	26	22,4	25	20325	21075
16	1,191	74,4	833	863	33,3	25	21,0	25	20825	21575
17	1,164	68,5	814	844	35,4	23	19,8	25	20350	21100
18	1,179	65,5	825	855	37,5	22	18,7	25	20625	21375
19	1,188	62,5	831	861	39,6	21	17,7	25	20775	21525
20	1,191	59,5	833	863	41,7	20	16,8	25	20825	21575
21	1,188	56,6	832	862	43,8	19	16,0	25	20800	21550
22	1,179	53,6	825	855	45,9	18	15,3	25	20625	21375
24	1,143	47,6	800	830	50,0	16	14,0	25	20000	20750
25	1,191	47,6	833	863	52,0	16	13,4	25	20825	21575
27	1,125	41,7	788	818	56,3	14	12,4	25	19700	20450
30	1,161	38,7	812	842	62,5	13	11,2	25	20300	21050
35	1,146	32,7	802	832	73,0	11	9,6	25	20050	20800
40	1,191	29,8	833	863	83,3	10	8,4	25	20825	21575

Формат 2500x1250x2500			Вес пачки, кг			Вес партии, кг				
Толщина, мм	Объём пачки, м ³	Площадь пачки, м ²	Нетто	Брутто	1 лист, кг	Кол-во листов в пачке	Кол-во листов в м ³	Кол-во пачек	Нетто	Брутто
4	1,250	312,5	875	907	8,8	100	80,0	24	21000	21768
6	1,237	206,3	866	898	13,1	66	53,4	24	20784	21552
6,5	1,219	187,5	853	885	14,2	60	49,2	24	20427	21240
8	1,250	187,5	875	907	18,0	50	44,0	24	21000	21768
9	1,238	137,5	867	899	19,7	44	35,6	24	20808	21576
10	1,250	125,0	875	907	22,0	40	32,0	24	21000	21768
11	1,237	112,5	866	898	24,0	36	29,1	24	20784	21552
12	1,238	103,1	867	899	26,3	33	26,7	24	20808	21576
14	1,225	87,5	858	890	31,0	28	23,0	24	20592	21360
15	1,219	81,3	853	885	32,8	26	21,3	24	20472	21240
16	1,250	78,1	875	907	35,0	25	20,0	24	21000	21768
17	1,221	71,9	855	887	37,2	23	18,8	24	20520	21288
18	1,238	68,8	867	899	39,4	22	17,8	24	20808	21576
19	1,247	65,6	873	905	41,6	21	17,0	24	20952	21720
20	1,250	62,5	875	907	44,0	20	16,0	24	21000	21768
21	1,247	59,4	873	905	45,9	19	15,2	24	20952	21720
22	1,237	56,3	866	898	48,1	18	14,6	24	20784	21552
24	1,200	50,0	840	872	52,5	16	13,3	24	20160	20928
25	1,250	50,0	875	907	55,0	16	12,8	24	21000	21768
27	1,181	43,8	827	859	59,1	14	11,9	24	19848	20616
30	1,219	40,6	853	885	65,6	13	10,7	24	20472	21240
35	1,203	34,4	842	874	76,5	11	9,1	24	20208	20976
40	1,250	31,3	875	907	88,0	10	8,0	24	21000	21768

GREENWERK

Изделия из древесно-полимерного композита (ДПК) GreenWerk

ДПК – современный экологичный материал для обшивки фасадов, создания террас, настилов и других изделий, предназначенных для благоустройства территорий. Специально подобранная формула делает идеальным соотношением экологичности и высоких эксплуатационных свойств нашей доски.

ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА:



ПУСТОТЕЛЯЯ ТЕРРАСНАЯ ДОСКА



Длина:
3, 4 м



Ширина x высота:
146 x 24 мм



Две рабочие стороны:
дерево, мелкий вельвет



Способ укладки:
шовный



ПОЛНОТЕЛЯЯ ТЕРРАСНАЯ ДОСКА



Длина:
3, 4 м



Ширина x высота:
150 x 21 мм



Две рабочие стороны:
дерево, мелкий вельвет



Способ укладки:
шовный



ЗАБОРНАЯ ДОСКА



Длина:
3, 4 м



Ширина x высота:
140 x 11 мм



Две рабочие стороны:
дерево с двух сторон



СТУПЕНИ



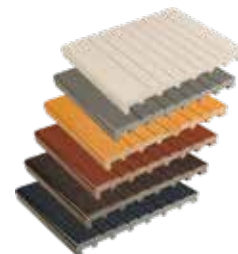
Длина:
3, 4 м



Ширина x высота:
320 x 24 мм



Две рабочие стороны:
крупный вельвет



ДРУГАЯ ПРОДУКЦИЯ



Пеллеты EcoHeat

Пеллеты – топливные гранулы, произведенные из щепы и опилок натуральной древесины, которая не подвергалась предварительной обработке и не содержит примесей. Экотопливо имеет высокую энергоэффективность, низкий уровень эмиссии углекислого газа и минимальные отходы после сгорания.



Топливные брикеты EcoHeat

Топливные брикеты – экологически безопасный источник энергии. Топливо производится из предварительно высушенной древесной пыли, спрессованной под большим давлением и при высокой температуре без каких-либо химических связующих добавок. Склеивание происходит за счёт выделения лигнина, который содержится в клетках растений.



Сосновые пиломатериалы

Сосновые пиломатериалы – долговечный и экологически безопасный строительный материал, отвечающий высоким стандартам качества. Обработка на современных станках и соблюдение технологического процесса на всех этапах производства обеспечивают минимальные затраты при изготовлении пиломатериалов, а значит, позволяют делать его максимально доступным потребителю.



Технологическая щепа

Технологическая щепа – измельчённая древесина стандартных размеров и формы, предназначенная для дальнейшей промышленной переработки. Технологическая щепа имеет широкую область применения и считается одним из важнейших видов вторичных древесных ресурсов, позволяющих сократить потребление первичной древесины и повысить эффективность переработки лесных ресурсов.