

Применение фанеры

Высокие физико-механические показатели березы в сочетании с многослойной структурой обеспечивают необычайную прочность фанеры. Это свойство высоко ценится в строительстве, автомобиле- и вагоностроении, а также в других производствах, где прочность материала играет определяющую роль.

Березовая фанера для производства мебели и внутренней отделки - это фанера средней влагостойкости марки ФК.

Фанера имеет высокие показатели по экологии благодаря классу эмиссии формальдегида. Немаловажны и отличительные свойства берёзовой фанеры марки ФК, такие как - теплые оттенки, красивая текстура древесины, высокое качество шлифовки, лёгкость обработки. Эти отличительные качества обусловили ей применение при производстве мебели, в том числе и детской, а так же в строительстве, при интерьерных работах, как отделочный и конструкционный материал.

Берёзовая фанера для наружных работ - это фанера повышенной влагостойкости марки ФСФ. Повышенная влагостойкость фанеры ФСФ существенно расширяет возможный спектр её применения, позволяя использовать её и для наружных строительных работ. Области применения Берёзовой фанеры ФСФ это - строительство складских помещений, хозяйственных построек, применение в качестве опалубки, конструкционных кровельных материалов, при изготовлении тары и упаковки, декоративной упаковки, использование в транспортном машиностроении.

Ламинированная фанера покрывается с двух сторон бумагосмоляной пленкой на основе фенолоформальдегидной смолы. Ламинирование придаёт берёзовой фанере высокую плотность и износостойкость поверхности, улучшает прочностные показатели, повышает устойчивость к поглощению влаги. Благодаря этим показателям ламинированная фанера активно применяется для производства износостойких поверхностей. Это изготовление многоразовой опалубки в монолитном строительстве, производство полов и обшивок в автомобилестроении. Большой формат ламинированной фанеры имеет особое преимущество при строительстве крупномасштабных объектов. Он позволяет облегчить выполнение монтажных работ благодаря снижению количества стыков и креплений. Большеформатная ламинированная фанера применяется при строительстве мостов, производственных зданий, а также в автостроении.

Сферы наиболее частого применения фанеры:

- крупногабаритная мебель конференц-залов и выставочных залов и других подобных сооружений;
- внутренняя улучшенная отделка зданий и коттеджей, строящихся по индивидуальным проектам;
- дорожные знаки, рекламные щиты и стенды;
- стенды и конструкции выставочных помещений;
- садовые домики;
- полки для вызревания сыров;
- спортплощадки;
- бортики хоккейных площадок;
- щиты для баскетбола;
- рампы ледовых катков;
- зрительские трибуны;
- вертикальные панели крупных сооружений (стадионов, вокзалов и т.п.);

- внутренняя облицовка кузовов транспортных машин и транспортных контейнеров;
 - элементы прирельсовых складов;
 - погрузочные площадки (пандусы);
 - полы и другая внутренняя облицовка кузовов транспортных средств (грузовиков, автобусов, вагонов) и контейнеров;
 - грузовые прицепы – караваны;
 - строительная опалубка, панели ограждения стройплощадок, настил строительных лесов;
 - облицовка крупногабаритных дверей;
 - элементы основных конструкций судов малого класса;
 - элементы палубы, трюмов и кают судов крупных, а также малого и среднего класса;
 - специальная упаковка (например, упаковка оружия, паллеты).
-



РЕМСТРОЙКОМПЛЕКТ

115088 Москва, Новоостاپовская ул., д. 5, стр. 14
Телефон: 8 (495) 925-0470
Факс: 8 (495) 925-0471
Интернет: <http://www.rsk-monolit.ru>