



Звукоизолирующая трудногорючая фанера PlyGuard Phon

Применение: строительство и реконструкция концертных залов, кинотеатров, развлекательных центров, , производство пассажирских вагонов и вагонов метро, автобусов, трамваев, морских и речных судов.

PlyGuard Phon – это бренд звукоизолирующей трудногорючей фанеры. Это слабогорючий, трудновоспламеняемый материал, имеющий умеренную дымообразующую способность, умеренно опасный по токсичности продуктов горения. Помимо березового шпона в структуру панели входит слой звукоизолирующего материала, функцию которого может выполнять 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 имеет более легкий вес по сравнению с обычной фанерой, в то время как резиновая прослойка поглощает вибрацию и обеспечивает более высокий уровень шумоизоляции. PlyGuard Phon соответствует требованиям **R10** европейского стандарта **EN 45545-2**.

PlyGuard Phon с пробкой

Стандартные форматы, мм: 1500x1500; 2440x1220; 1220x2440; 1450x2950

Стандартные толщины, мм: 11, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 23

PlyGuard Phon с резиной

Стандартные форматы, мм: 2500x1250; 2440x1220; 1525x1525

Стандартные толщины, мм: 15; 18

Производство других форматов и толщин возможно по запросу

Испытайте качество PlyGuard Phon!

100% березовый шпон

- ✓ Каждый слой фанеры пропитан огнезащитным составом
- ✓ Исключительная прочность и твердость
- ✓ Высокая способность выдерживать нагрузку
- ✓ Износостойкость
- ✓ Доступны нестандартные форматы и толщины
- ✓ Разнообразие сортов: 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)

Мы используем сырье только из ответственных источников

Клей на основе фенолформальдегидной смолы (ФСФ)

- ✓ Великолепное качество клеевого соединения
- ✓ Влагостойкость
- ✓ Уровень эмиссии формальдегида соответствует требованиям E1, CARB, EPA TSCA Title VI

Звукоизолирующий материал:
Техническая пробка:

- ✓ Различные толщины слоя технической пробки
- ✓ Легкий вес
- ✓ Звукоизолирующие свойства (уровень звукоизоляции ≥ 32 дБ)

Резина:

- ✓ Вибропоглощение
- ✓ Защита от шума (уровень звукоизоляции ≥ 35 дБ)
- ✓ Возможна комбинация с технической пробкой
- ✓ Варианты толщины слоя изолирующего материала

По согласованию с заказчиком панели могут быть покрыты защитным слоем на основе смолы, стекловолокном, декоративным или трудногорючим пластиком HPL, CPL, стеклопластиком.

Причины выбрать продукцию Plyterra Group:

1. Постоянные клиенты в 70 странах мира
2. Высокое качество фанеры
3. Производство готовых изделий
4. Доступ к личному кабинету для каждого клиента
5. Открытость и желание удовлетворить требования клиентов
6. Оборудование от лучших мировых производителей
7. Поставки точно в срок

Мы можем кастомизировать наш продукт в соответствии с Вашими требованиями!



Свяжитесь с нами:
+7 (8342) 22-32-99
sales@plyguard.ru
www.plyguard.ru