



# RIAL.PRO

АЛЮМИНИЕВЫЕ СИСТЕМЫ  
И ФАСАДНЫЕ ПЛИТЫ МДФ

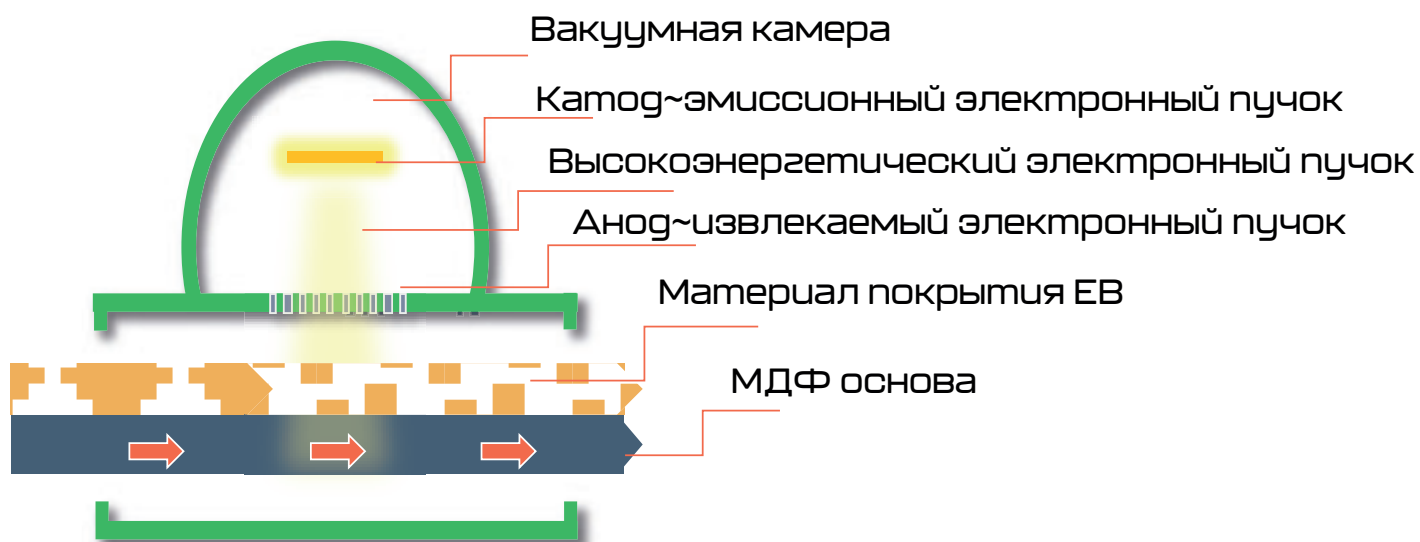
м д ф п а н е л и з а г а ю щ и е т р е н д

Декоративные панели - лидер будущего мебельного тренда. Новая доктрина в области высококачественного декора. Использование в мебели высоких технологий. Лучшая жизнь начинается с EV панелей от компании RIAL.PRO



## Что же такое EB панели МДФ?

EB - это сокращение от электронно-лучевого отверждения (Electron Beam Curing). При ускорении электронов образуется пучок электронов высокой энергии, примерно равный пучку материала с энергией света, который с помощью быстродействующего излучателя обрабатывается поверхность, образуя функциональное покрытие на плите



Смоделированная упрощенная схема

Преимущества продукта  
С элегантным высокотехнологичным декором, не  
вызывающим беспокойства



Истинный  
цвет, яркий  
оттенки



Не желтеет  
и не выгорает  
со временем



Поверхность  
легко моется  
без особых  
усилий



Термическое  
восстановле-  
ние поверх-  
ностных  
микроцарапин

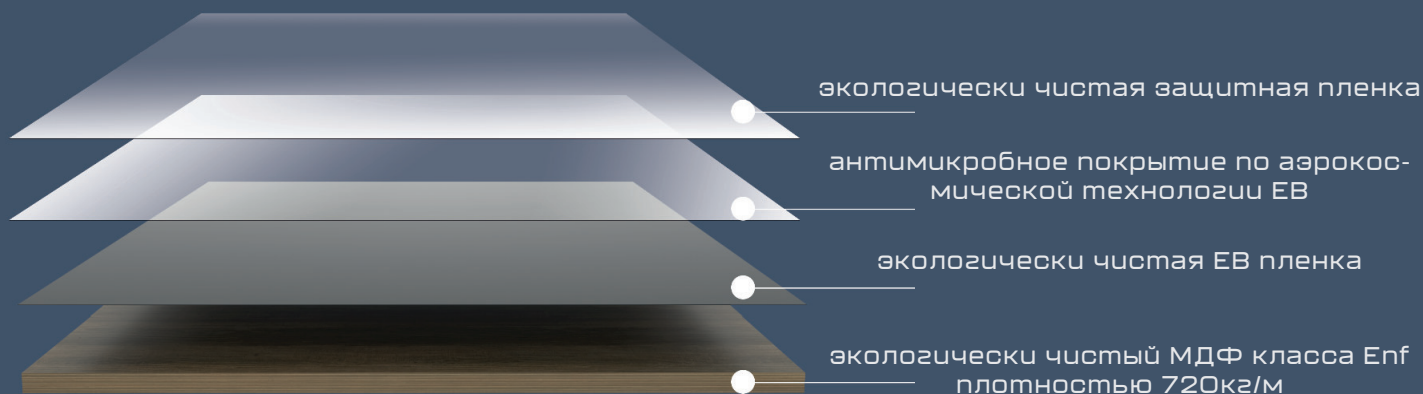


Устойчи-  
вость к кор-  
розии, не  
оставляя  
следов



Отсутствие  
формальдегида,  
отсутствие  
запаха

Структура продукта



Антимикробное покрытие, отверждаемое электронным лучом, не оставляет отпечатков пальцев



Светостойкий в течение десяти лет без обесцвечивания.  
Благодаря технологии EB, обладает стабильными эксплуатационными характеристиками, устойчив к воздействию солнца и пятен.

УФ-прозрачное покрытие

УФ-белое покрытие

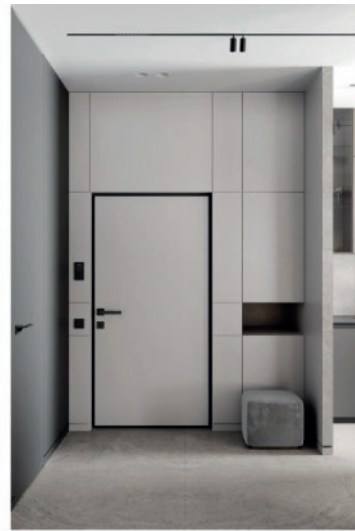
EB- белое покрытие

PET пластик белый

PET пластик белый Китай

В процессе производства азот используется в качестве барьерного газа для предотвращения окисления.

Использовалась ксеноновая лампа, GB, Т 17657.4.41-2013 Длина волны: 300-420 нм  
Температура классной доски: 45 °С  
Радиоактивность: 42 Вт /М<sup>2</sup> Облучалось 48 часов



Поместить влажную тряпку на область повреждений

Поместить горячий утюг на поверхность которая нуждается в ремонте не более чем на 10 секунд.

Протереть поверхность тряпкой смоченной водой

Термическое восстановление поверхности микроцарапин

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Панели МДФ должны эксплуатироваться в сухих и теплых помещениях, не подверженных перепадам температур, имеющих отопление и вентиляцию при температуре воздуха не ниже +10°C и не выше +30°C с относительной влажностью 45-60%
- Недопустимо подвергать фасады длительному воздействию горячего воздуха более +70°C (открытый духовой шкаф, предварительно нагретая плита, освещение и нагреватели, горячий пар и т. д.), поскольку это может привести к деформации покрытия
- При установке декоративных осветительных приборов, во избежание изменения цвета покрытия, рекомендуется оставлять расстояние не менее 10 см от фасада
- Во избежание изменения цвета фасадов от воздействия УФ лучей, рекомендуется не допускать попадание прямых солнечных лучей на фасады
- Не допускается установка изделий в непосредственной близости от нагревательных и отопительных приборов
- Не использовать во время уборки абразивные моющие средства, они могут повредить поверхность.
- Пыль удалять чистой, сухой и мягкой тканью.
- Сразу вытирать влагу с поверхности, не оставлять на длительное время в воде.
- Не допускать попадания на поверхность жидкостей, растворяющих лакокрасочные покрытия.
- Не царапать, не резать и не рубить на поверхности материала, это приводит к повреждению защитного слоя.

Чтобы отмыть фасад из МДФ от сложных загрязнений, можно использовать следующие средства:

- Гели для мытья посуды. Достаточно развести средство в воде до образования пены и вытирать капли жира с поверхности сразу.
- Перекись водорода. Разведите перекись с водой в равных частях, залейте в пульверизатор, распылите на поверхность, оставьте на минуту.
- Пена от хозяйственного мыла. Чтобы очистить шкафы от жира, нужно набрать её на тряпку, нанести на загрязнённую область, подождать две минуты.
- Нашатырный спирт. Слегка намочите ватный диск нашатырным спиртом и промокните жирное пятно. Через полторы минуты можно смыть его сухой тряпкой.