

**Мебельные плиты Acrylux Mat
с матовой поверхностью**

Супер матовый коэкструдированный лист АБС / ПММА наносится на деревянную панель с покрытием. Покрытие Premium X (AM1800) обладает значительно более высокой химической стойкостью, устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению. Плиты дополнительно покрыты защитной пленкой, что значительно снижает вероятность повреждения при изготовлении и сборке элементов мебели. Помимо производства мебельных плит, мы также предлагаем готовые мебельные фасады с соответствующим или контрастной кромкой.



Стандартные размеры:

Производитель плиты	Размеры	
Независимый	2800 X 1250 мм	
Толщина:	19 мм	Покрытие с одной стороны, обратная сторона - меламин
Толщина акрила:	0,6 мм (в зависимости от цвета) + толщина защитной пленки	

Другие размеры по запросу!

Свойства:

Механические характеристики	Стандарт метода испытаний	Единица измерения	Класс / значение
Стойкость к воздействию химических веществ	DIN EN 68861 T1	Степень	1 B
Стойкость к царапинам	DIN 68861 T4	N	Класс 1 >2
Стойкость к царапинам (стальной ватой)	Стандарт производства QPA-25-LT	Давление: 1Kg Повторений: 20 Тип ваты: 00	Класс 1 Нет видимых изменений или царапин
Устойчивость поверхности к воздействию сухого тепла	DIN EN 68861 T7	Уровень °C	7 D 75°C
Устойчивость поверхности к воздействию влажного тепла	DIN EN 68861 T8	Уровень °C	8 B 70°C
Светостойкость	EN ISO 4892-2 Общее изменение цвета после 200-часового теста на ксенон		DE* < 1,7
Степень блеска	DIN 67530 под углом 60°	GLE	< 8

Тест	Описание	Результат
Старение	30 дней 50 °С	пройден
Искажение (внутренний)	10 циклов -2,5 °С - 24 ч. RT - 24 ч.	пройден
Нагревание (по возрастанию)	50 °С - 1 ч. 60 °С - 1 ч. 70 °С - 4 ч. 80 °С - 1 ч.	пройден
Стойкость к переменному климату	АМК Модуль 4	пройден
Тест на азимут (внутренний)	810 ч -10°С – +35°С 0% - 95% влажность	пройден

Допуски	Плита			Готовый элемент		
	< 15 mm	15 - 20 mm	> 20 mm	< 15 mm	15 - 20 mm	> 20 mm
Основная плита	< 15 mm	15 - 20 mm	> 20 mm	< 15 mm	15 - 20 mm	> 20 mm
Толщина	± 0,5 mm			± 0,5 mm		
Длина и ширина	± 5,0 mm			± 0,5 mm		
Искажение вдоль / поперек	изгиб внутрь (вогнутый): 1.5 мм/м; изгиб наружу (выпуклый): 1.5 мм/м Плиты толщиной <16 мм могут иметь более высокие значения деформации					
Краевые дефекты	≤ 10 mm			Не допускается		

Значения искажения относятся к нормальному климату 18 - 25 °С и 45 - 65% относительной влажности. Более высокие значения могут быть получены при изменении климатических условий!

Допуск по толщине = номинальный размер + 0,2 мм (пленка + клей) ± допуск

Свойства поверхности	Плита	Готовый элемент
Царапины	Указанные свойства оцениваются на основе DIN EN 14322:2017, DIN EN 438-1 и АМК-МВ-004	Обычные мелкие царапины, видимые на солнце и при галогеновом свете, относятся к эффекту глянцевого блеска и не являются дефектом поверхности.
Контрастные области		
Пузыри, вмятины, частички под пленкой		
Точечные вмятины		
Выпуклости		

Расстояние обзора и источник света в соответствии с DIN EN 14323:2017 с поправками. Критерии, не указанные в данных свойствах, подпадают под действие соответствующих стандартов и руководств.

Цветовой оттенок	Незначительные отклонения происходят в обычных допусках в результате неровности материала в подкладочной бумаге и используемой подложке. Допустимые отклонения:	
	Белые и светлые цвета Средние цвета Темные цвета	Delta E ≤ 0,5 Delta E ≤ 0,8 Delta E ≤ 1,5

Допускаются большие отклонения в металлических и перламутровых цветах

Из-за различной формы и размера частиц металлического пигмента, используемых для изготовления плит, цветовое восприятие может изменяться от светлого до темного и зависит от угла падения света и угла наблюдения. Это является частью восприятия металлических декоров и не является основанием для жалоб.

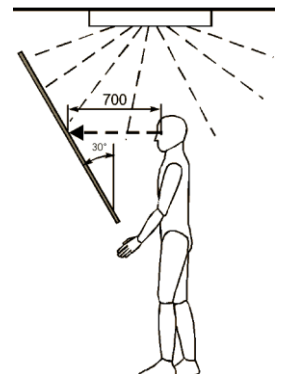
При оценке цвета важно, чтобы испытываемые образцы находились 48 часов при ежедневном освещении (обусловлено фотохимическим процессом). Оценка всегда должна производиться в одинаковых условиях (одинаковое освещение, время экспозиции и т. д.). Испытуемые образцы не должны подвергаться воздействию прямых солнечных лучей.

Плиты Acrylux подходят только для ламинирования плоских поверхностей. Постформинг или изгиб могут привести к необратимым последствиям и микротрещинам.

Примечание. Возможна разница в оттенках между поставками, совершенными со значительным перерывом.

Расстояние наблюдения и источник света согласно АМК-МВ-004 в текущей версии.

- неподвижный объект оценки
- свет: люминесцентная лампа с 6 500 [К (рассеянный свет или свет D65)
- угол обзора: 30 °С к вертикали
- расстояние: 700 мм
- период наблюдения: максимум 20 секунд



Текущая версия соответствующих стандартов руководства для конкретных материалов будет применяться там, где альтернативные критерии не указаны.

Рекомендация по чистке:

Для очистки поверхности просто используйте мягкую ткань и теплую воду, содержащую несколько капель моющего средства или средства для мытья окон. После очистки поверхности протрите насухо мягкой тканью, желательно из микрофибры.

Пятна, особенно вызванные сильно окрашенными веществами и жидкостями, а также жирные пятна и т. д., следует удалять большим количеством воды, если необходимо, с добавлением обычных чистящих бытовых чистящих средств. После мытья удалите остатки мыла теплой водой и вытрите насухо мягкой тканью. Вы не должны оставлять пятна до их высыхания! В этом случае может оказаться невозможным удалить пятно или вещество, которое проникло в поверхность продукта в течение более длительного периода времени.

Особо стойкие пятна можно удалить обычными средствами для чистки пластика или стекла. Перед использованием таких продуктов рекомендуем попробовать их на небольшом кусочке в менее заметном месте.

Не используйте абразивные чистящие средства, мебельные воски, воски для полов, целлюлозные растворители или синтетические растворители, ацетоны или аналогичные чистящие средства. Не используйте мочалки!

Упаковка:

Элементы мебели обычно поставляются с защитной губкой между слоями. Мы доставляем товары на одноразовых палетах. Палеты защищены эластичной пленкой, которая защищает их от влаги и грязи. Существует возможность определения другой упаковки при заказе.

Толерантность поставок

По техническим причинам поставки возможны с количественным допуском +/- 10%.

Допустимо, чтобы 3% плит в поставке имели дефекты, превышающие стандарты, указанные выше, и это не является основанием для жалоб. Это значение соответствует европейским стандартам, принятым для производителей ДСП и МДФ.

Общая информация:

Изделие предназначено для использования в качестве декоративного материала при оформлении интерьеров и производстве мебели. Следует использовать только в сухих местах.

Плиты необходимо транспортировать и хранить с должной осторожностью. При необходимости их можно хранить одна на другой на ровной и горизонтальной поверхности в сухом месте. Плиты следует хранить в закрытых помещениях, чтобы защитить их от набухания и деформации, вызванной влагой. Плиты не следует хранить при температуре ниже 15 ° C в течение длительного периода времени, так как это может нанести непоправимый ущерб. Относительная влажность хранения должна составлять от 45 до 65%.

This information is based on current knowledge and does not provide any assurance of product qualities. It is merely intended for guidance and provides no assurance of specific product qualities or suitability for a particular use. The user must always make sure that the products we manufacture are suitable for the purpose they are to be used for. This applies when sampling a product for the first time as well as in the event of changes in ongoing production. As we have no influence on our suppliers' materials and processing conditions, this information cannot give rise to any liability on our part. The recipient of our product is responsible for observing the laws and regulations in force. Subject to technical change without notice.

Our general terms of sale and delivery apply.