

## Технический паспорт

### EGGER Eurodekor, Eurodekor плюс, Eurodekor Филвуд, Eurodekor Фламмекс

**Описание продукции:** Продукция EGGER Eurodekor – это ламинированные древесные плиты, применяемые для внутренней отделки помещений.

**Возможные варианты несущих материалов:** EGGER Eurospan Необлицованные ДСП, EGGER МДФ, EGGER Eurolight Легкие плиты



## Свойства поверхности по нормам EN 14322 для всей продукции Eurodekor

	Стандарт на метод испытаний	Единица измерения	Значение	
Дефекты поверхности <ul style="list-style-type: none"> <li>• Точечные дефекты</li> <li>• Продольные дефекты</li> </ul>	EN 14323	[мм <sup>2</sup> /м <sup>2</sup> ]	≤2	
	EN 14323	[мм/м <sup>2</sup> ]	≤20	
Стойкость покрытия к образованию царапин	EN 14323	[Н]	≥1,5*1)	
Стойкость покрытия к пятнообразованию	EN 14323	[уровень]	≥3	
Склонность к образованию трещин	EN 14323	[уровень]	≥3	
Стойкость покрытия к истиранию В зависимости от конфигурации многослойной конструкции могут быть достигнуты разные уровни.	EN 14323	[число оборотов]	Класс	Начальная точка истирания
			1 (печатные декоры, вкл. перламутровые)	<50
			2	≥50
			3А (печатные декоры с оверлеем и Eurodekor плюс HR, однотонные декоры <120 г/м <sup>2</sup> )	≥150
			3В (однотонные декоры ≥ 120 г/м <sup>2</sup> )	≥250
Антибактериальные свойства	ISO 22196	[уровень]	Демонстрирует антибактериальную активность	
Светостойкость (ксеноновая дуговая лампа)	EN 438-2	[уровень]	≥4 степень устойчивости окраски по шкале серых эталонов	

## Допуски на размеры по нормам EN 14322 для всей продукции Eurodekor

	Стандарт на метод испытаний	Единица измерения	Диапазон толщин		
			<15 мм	От 15 до 20 мм	>20 мм
Толщина <ul style="list-style-type: none"> <li>При стандартной конструкции</li> <li>При многослойной конструкции (плюс, Филвуд, Фламмекс) на окончательный размер изделия<sup>*2)</sup></li> </ul>	EN 14323	[мм]	±0,3 для классов 1 и 2 +0,5/-0,3 для классов 3А, 3В и 4		±0,5
	EN 14323	[мм]	±0,5		±0,5
Длина и ширина <ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартные размеры</li> <li>Раскромленные плиты</li> </ul>	EN 14323	[мм]	±5	±5	±5
	EN 14323	[мм]	±2,5	±2,5	±2,5
Коробление	EN 14323	[мм/м]	--	≤2 <sup>*3)</sup>	≤2 <sup>*3)</sup>
Сколы кромок <ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартные размеры</li> <li>Раскромленные плиты</li> </ul>	EN 14323	[мм]	≤10	≤10	≤10
	EN 14323	[мм]	≤3	≤3	≤3

## Огнестойкость

	Плита-основа	Стандартная конструкция и многослойная конструкция		Классификация по нормам EN 13986
Eurodekor ДСП Eurodekor плюс ДСП	Eurospan Необлицованная ДСП (объемная плотность ≥600 кг/м <sup>3</sup> )	X		D-s2, d0 (≥9 мм) <sup>*4)</sup>
Eurodekor МДФ Eurodekor плюс МДФ	МДФ (объемная плотность ≥600 кг/м <sup>3</sup> )	X		D-s2, d0 (≥9 мм) <sup>*4)</sup>
	Плита-основа	Стандартная конструкция	Многослойная конструкция	Классификация по нормам EN13501-1
Eurodekor Фламмекс	Eurospan Необлицованная ДСП P2		X	B-s2,d0 (12-38 мм)
Eurodekor Фламмекс	Eurospan Необлицованная ДСП P3		X	B-s2,d0 (16-38 мм)
Eurodekor МДФ Фламмекс	МДФ ST		X	B-s2,d0 (12-38мм)

## Eurodekor плюс – свойства\*6)

	Стандарт на метод испытаний	Единица измерения	Eurodekor плюс ML/MW06
Толщина облицовочного покрытия	EN 14322	[мм]	~0,60
Модуль упругости при изгибе	EN 310	[Н/мм <sup>2</sup> ]	≥3500
Ударная прочность, определяемая посредством падения шарика малого диаметра	EN 438-2	[Н]	≥20
Ударная прочность, определяемая посредством падения шарика большого диаметра	EN 438-2	[мм]	≥800

## Eurodekor – информация по толщине (на примере 19 мм)

	Eurodekor	Eurodekor Филвуд ML03	Eurodekor Фламмекс FR03	Eurodekor плюс ML/MW06
Номинальная толщина	19,0 мм	19,0 мм	19,0 мм	19,0 мм
Фактическая толщина	19,0 мм	19,6 мм	19,6 мм	20,2 мм

## Eurodekor плюс и Фламмекс – обзор продукции

Тип плит	Сфера применения	Преимущество
Eurodekor плюс HR	Мебель и отделка тех элементов, где необходима высокая стойкость поверхности к истиранию (письменные столы, особые рабочие поверхности) HR = Многослойная конструкция с прозрачной бумагой-оверлеем <u>Не используется для перламутровых, однотонных и белых декоров</u> <sup>5)</sup>	Повышенная стойкость покрытия к истиранию
Eurodekor плюс ML/MW	Мебель и отделка тех элементов, где необходима высокая стойкость поверхности к истиранию (фасадные элементы, двери) ML = Многослойная конструкция с коричневой барьерной бумагой MW = Многослойная конструкция с белой барьерной бумагой => <u>используется только с белыми декорами.</u>	Высокая ударная прочность поверхности и прочность при изгибе, очень ровная поверхность
Eurodekor Фламмекс	Мебель и отделка тех элементов, где необходима высокая способность ингибирования горения (обшивка стен и потолков) FR03 = Многослойная конструкция с особым видом андерлея, нанесенным на обе стороны плиты. Конечная толщина всех облицованных плит Фламмекс увеличивается на 0,6 мм. <u>Не поставляются с оверлеем или дополнительным слоем барьерной бумаги коричневого или белого цвета (ML/MW)</u>	Способность ингибирования горения

\*1) Стойкость покрытия к образованию царапин: за исключением декоров с перламутровым эффектом.

\*2) Диапазон допусков на размер готового изделия: Размер готового изделия – это конечная толщина плиты с учетом облицовки обеих сторон.

\*3) Покоробленность: только при сбалансированной структуре поверхностей.

\*4) без воздушного зазора позади древесного материала.

\*5) В исключительных случаях только после проверки технической осуществимости и согласия на соответствующем производственном объекте.

\*6) Eurodekor плюс: протестировано на ДСП толщиной 19 мм в соответствии с нормой EN312-P2.

## Класс эмиссии формальдегида

Классы эмиссии формальдегида напрямую зависят от используемых плит-основ. Информацию об эмиссии формальдегида используемых вами плит-основ вы найдете в технических паспортах соответствующих несущих материалов, которые доступны на сайте [www.egger.com](http://www.egger.com)

## Соответствие рельефа структуры поверхности и цвета декора эталонному образцу

Поскольку из-за неоднородности облицовочной бумаги и плиты-основы, обусловленной свойствами материала, могут возникать незначительные отклонения в цвете, то плиты или элементы, которые будут располагаться рядом, перед дальнейшей обработкой или установкой должны, по возможности, выбираться из одной производственной партии и подбираться друг к другу по цвету. Легкое отклонение в цвете и структуре между эталонным образцом компании ЭГГЕР и тестируемым образцом допустимо в соответствии с уровнем 4 по стандарту EN14323. Для перламутровых декоров и декоров с имитацией металла допустимо отклонение в соответствии с уровнем 3 по стандарту EN14323.

## Стойкость покрытия к воздействию высоких температур

При определении термостойкости продукции Eurodekor в целом следует различать длительное и кратковременное воздействие тепла. При длительном воздействии тепла допустима температура до 50°C. Мы особо указываем на то, что длительное воздействие температуры выше 50°C может привести к образованию трещин на декоративном покрытии продукции Eurodekor. При использовании технического оборудования с теплоизлучением, например, ноутбуков, должно быть предусмотрено достаточное расстояние между источником тепла и ламинированной поверхностью в целях избежания перегрева и для циркуляции воздуха и тепла.

## Антибактериальные свойства

После очистки и дезинфекции гигиеничной и герметичной поверхности этой продукции количество микробов и бактерий на ней сокращается на 99,9%, этот эффект сохраняется в течение 24 часов. Продукция не содержит каких-либо известных веществ, предназначенных для предотвращения, борьбы, отпугивания или сокращения количества вредителей. Наша продукция не является средством отлова, борьбы, отпугивания или сокращения количества вредителей.

## Общие положения

Тщательно организованный входной контроль является обязательным условием безукоризненного выполнения заказа. Компания ЭГГЕР рекомендует проводить входной контроль по действующим метрологическим методам. Транспортировка и хранение продукции Eurodekor Ламинированные древесные плиты должны быть организованы с особой тщательностью. Хранить плиты следует в горизонтальном положении на ровном сухом основании в закрытом помещении. Плиты должны храниться в защищенном от холода месте, предпочтительно при температуре 20°C и относительной влажности воздуха 65%. Если условия отличаются от указанных выше, рекомендуется упаковать продукцию по отдельности для обеспечения ее стабильных качественных характеристик. Перед установкой готовая продукция должна пройти процесс вылеживания в условиях, соответствующих ожидаемым климатическим условиям в помещении. Более подробную информацию Вы найдете на сайте [www.egger.com](http://www.egger.com).

### Примечание:

Настоящий технический паспорт составлен с особой тщательностью и соответствует сегодняшнему уровню знаний. Мы не несем ответственности за возможные ошибки, опечатки и неточности при указании норм. Кроме того, возможны технические изменения, вытекающие из постоянного совершенствования продукции EGGER Eurodekor, а также изменений норм и документов публичного права. В связи с этим настоящее техническое описание не является руководством по применению или имеющим обязательную юридическую силу документом.

