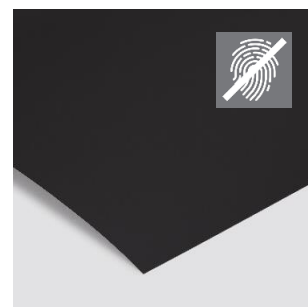


## Технический паспорт

### EGGER Бумажно-слоистые пластики PerfectSense Matt



### Описание продукции

Наименование:	EGGER Бумажно-слоистые пластики PerfectSense Matt
Описание продукции:	Декоративные бумажно-слоистые пластики, покрытые УФ-лаком
Тип бумажно-слоистого пластика <sup>1)</sup> :	VGS (стандартные пластики общего назначения для применения на вертикальных поверхностях)
Номинальная толщина в листах:	0,40; 0,60 и 0,80 мм
Номинальная толщина в рулонах:	0,40 и 0,60 мм
Стандартные размеры:	2800 / 3050 x 1,310 мм; 2464 x 1245 мм (4' x 8')
Максимальная ширина:	1310 мм
Стандартная ширина:	950, 1020, 1245 и 1310 мм
Максимальная длина:	4100 мм
Стандартная длина:	2464, 2800, 3050 и 4100 мм
Длина в рулоне:	200 и 400 м
Внутренний диаметр рулона:	150 мм
Защитная пленка:	да

<sup>1)</sup> Тип продукции VGS в соответствии с нормами EN 438-3

### Возможность приобретения продукции

Бумажно-слоистые пластики PerfectSense Matt предлагаются в определенных декорах из ассортимента компании ЭГГЕР для промышленных клиентов. Производство при минимальной партии поставки 260 м<sup>2</sup> возможно исключительно под заказ. Бумажно-слоистые пластики PerfectSense Matt покрываются, как правило, защитной пленкой, предотвращающей повреждение их чрезвычайно матовой поверхности.

### Технические характеристики

Бумажно-слоистые пластики с поверхностью, изготовленной на основе лака, до настоящего времени не описаны в стандарте EN 438. По нормам EN 438-3 EGGER Бумажно-слоистые пластики PerfectSense Matt можно классифицировать как пластики типа VGS (стандартные пластики общего назначения для применения на вертикальных поверхностях). Это означает, что данный материал можно использовать для отделки вертикальных поверхностей без постформирования.

Характеристика	Стандарт на метод испытаний	Единица измерения или другой показатель	Величина
Толщина	EN 438-2	мм	± 0,10
Длина <sup>1)</sup> и ширина <sup>b</sup>	EN 438-2	мм	+10/-0
Плоскостность <sup>a</sup>	EN 438-2	мм/м (макс.)	60
Стойкость покрытия к истиранию	EN 438-2	Количество оборотов (мин.)	150
Ударная прочность покрытия, определяемая посредством падения шарика маленького диаметра	EN 438-2	Н (мин.) Ном. толщина 0,40 мм Ном. толщина 0,60 мм Ном. толщина 0,80 мм	≥ 10 ≥ 15 ≥ 20
Стойкость покрытия к образованию царапин	EN 438-2	Степень	3
Гидротермическая стойкость покрытия	EN 438-2	Степень (мин.)	4
Термическая стойкость поверхности к воздействию сухого тепла (при температуре испытания 160 °C)	EN 438-2	Степень (мин.)	4
Стабильность линейных размеров при повышенных температурах	EN 438-2	% макс. L <sup>a</sup> T <sup>b</sup>	0,55 1,05
Термическая стойкость поверхности к воздействию влажного тепла (при температуре испытания 100 °C)	EN 438-2	Степень (мин.)	4
Стойкость покрытия к пятнообразованию	EN 438-2	Степень (мин.) Группа 1 и 2 Группа 3	5 4
Светостойкость (ксеноновая дуговая лампа)	EN 438-2	Степень устойчивости окраски по шкале серых эталонов	от 4 до 5
Адгезия (устойчивость к отслаиванию), определяемая методом решетчатого надреза	DIN EN ISO 2409	Показатель адгезии в баллах	0-1
Степень блеска (угол отражения 60°):	EN ISO 2813	Единица блеска	3± 2

<sup>1)</sup> Допуск по длине не действует в отношении поставок материала в рулонах.

<sup>a</sup> При условии, что бумажно-слоистые пластики складываются в соответствии с рекомендованными компанией ЭГГЕР условиями.

<sup>b</sup> Предельные отклонения для раскромочных плит должны быть согласованы между компанией ЭГГЕР и покупателем.

L<sup>a</sup> = в продольном направлении (или в направлении волокон) волокнистого листового материала (как правило, в направлении самой длинной стороны бумажно-слоистого пластика).

T<sup>b</sup> = в поперечном направлении (или поперек волокон) волокнистого листового материала (перпендикулярно к продольному направлению).

## Технические рекомендации

В основе чрезвычайно матовых поверхностей PerfectSense лежит слой лака ультрафиолетового отверждения, который позволяет избежать появления следов от пальцев. Из-за отсутствия тиснения у таких лакированных поверхностей при механической нагрузке могут возникнуть признаки износа. У однотонных декоров и декоров с печатным рисунком в темных и средних тонах следы эксплуатации более заметны, чем у светлых декоров, но при этом они не снижают функциональных свойств поверхности, а приводят лишь к недостаткам визуального характера.

Вследствие нанесения лака цвет поверхности бумажно-слоистых пластиков PerfectSense Matt может отличаться от цвета других продуктов компании ЭГГЕР. «Невозможно обеспечить полное совпадение по цвету продукции Eurodekor и бумажно-слоистых пластиков компании ЭГГЕР».

Бумажно-слоистые пластики PerfectSense Matt покрываются защитной пленкой для предотвращения повреждений поверхности в процессе транспортировки и обработки. Самоклеящаяся защитная пленка предназначена для

определенного периода времени, т.е. ее нужно удалить сразу после обработки бумажно-слоистого пластика, но не позднее, чем через 6 месяцев с даты поставки. Термостойкость защитной пленки составляет около 70°C, поэтому следует соблюдать следующие параметры прессования: максимальная температура 70°C при 3-минутном цикле.

Более подробную информацию можно найти в технической памятке «EGGER Бумажно-слоистые пластики с защитной пленкой».

## Рекомендации по уходу и очистке

Благодаря своей износостойкой, гигиеничной и герметичной поверхности продукция EGGER Бумажно-слоистые пластики PerfectSense Matt не требует особого ухода. В целом поверхность легко поддается очистке. Следует обратить внимание на то, что в процессе очистки не допускается применение чистящих средств для сантехники или с абразивными частицами, поскольку подобные очистители приводят к изменению степени блеска и образованию царапин. Оставляющие жирные разводы вещества, которые входят в состав некоторых чистящих средств, предназначенных для пластиковых поверхностей, также приводят к изменению степени блеска. Чтобы при прикосновении на пластике не оставались следы от пальцев, необходимо полностью удалить эти вещества с поверхности.

Более подробную информацию можно найти в технической памятке «Рекомендации по очистке и использованию поверхностей продукции компании ЭГГЕР».

## Сопроводительная документация / Информация о продукции

Более подробную информацию можно найти в документах, приведенных ниже:

- Рекомендации по обработке продукции «EGGER Бумажно-слоистые пластики»
- Техническая памятка «EGGER Бумажно-слоистые пластики с защитной пленкой»
- Техническая памятка «Рекомендации по очистке и использованию поверхностей продукции компании ЭГГЕР»

### Примечание:

Настоящий технический паспорт составлен с особой тщательностью и должной компетенцией. Данные основываются на практическом опыте и собственных исследованиях и соответствуют сегодняшнему уровню наших знаний. Эти данные носят информационный характер и не содержат гарантий относительно характеристик продукции или ее пригодности для использования в определенных сферах применения. Мы не берем на себя ответственность за возможные ошибки, опечатки и неточности при указании норм. Кроме того, возможны технические изменения, вытекающие из постоянного совершенствования продукции EGGER Бумажно-слоистые пластики PerfectSense Matt и изменений норм и документов публичного права. Поэтому данный технический паспорт не является руководством по применению или имеющим обязательную юридическую силу документом. В целом, на поставки продукции распространяется действие установленных в нашей компании «Стандартных условий осуществления деятельности».