

Технически информационен лист

Ламинати PerfectSense® Premium Gloss с оцветена сърцевина



Описание

Ламинатите EGGER PerfectSense Premium Gloss с оцветена сърцевина са декоративни ламинати с покритие от UV лак. Те имат многослоен строеж и се състоят от няколко импрегнирани декоративни хартии и покрити с гланцов лак повърхност.

Описание: Ламинати PerfectSense Premium Gloss с оцветена сърцевина
 Тип материал: **BTS** (Ламинат с обемно оцветен среден слой, Тънък ламинат < 2 мм, Стандартен) съгласно EN 438-9
 Приложение: хоризонтални и вертикални повърхности, подложени на леко натоварване, като например горни плоскости на мебели

Наличности

Ламинатите PerfectSense Premium Gloss с оцветена сърцевина на EGGER са част от **Декоративната колекция на EGGER** с номинална дебелина 0,80 мм. Предлагат се в избрани декори с наличност от склад и минимално количество за поръчка един брой, съгласно списъка на доставяните продукти за съответната страна. Допълнителни декори се произвеждат с минимално количество за поръчка от 260 м² за вариант и винаги по поръчка – вижте раздел „Формуляр за доставка“.

Технически данни

Към момента ламинатите с лаково покритие не са описани или класифицирани в стандарта EN 438. В съответствие с EN 438-9 ламинатите PerfectSense Premium Gloss с оцветена сърцевина на EGGER може да се отнесат към стандартната класификация **BTS** (Ламинат с обемно оцветен среден слой, Тънък ламинат < 2 мм, Стандартен).

Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
Устойчивост на изтъкване на повърхността*	EN 438-2	Обороти Начална точка	≥ 150
Устойчивост на надраскване*	EN 438-2	Степен	≥ 4 ¹⁾
Дебелина	EN 438-2	мм	± 0,15
Дължина и ширина ²⁾	EN 438-2	мм	+ 10 / - 0

Редакция: 04
 Дата на одобрение: 20.12.2023 г.

Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
Равнинност ³⁾	EN 438-2	мм/м (макс.)	100
Водоустойчивост	EN 438-2	Степен (мин.) гланцова повърхност	3
Устойчивост на въздействието на суха топлина (160 °C)	EN 438-2	Степен (мин.) гланцова повърхност	3

Редакция: 04
 Дата на одобрение: 20.12.2023 г.

Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
Стабилност на размерите при повишена температура	EN 438-2	% макс. L ^a T ^b	0,80 1,40
Устойчивост на образуване на петна	EN 438-2	Степен (мин.) Групи 1 и 2 Група 3	5 4
Светлоустойчивост (дъгова ксенонова лампа)	EN 438-2	Оценка по сивата скала повърхност сърцевина	4 ⁴⁾ 3 ⁴⁾

* Характеристиката е от значение за класификацията на вида материал.

¹⁾ ≥ 90 % ясно забележими непрекъснати двойни кръгове от следи от драскотини.

²⁾ Допустимите отклонения за разкроени панели се договарят между EGGER и купувача.

³⁾ При условие че ламинатът се съхранява по начина и при условията, препоръчани от EGGER.

⁴⁾ Потъмняването, причинено от въздействието на външни фактори, и/или фотохромизъмът се дължат на шоковия ефект от увеличена експозиция и не са присъщи при нормална експозиция.

L^a = в надлъжната посока на влакнения листов материал (обикновено посоката на най-дългия размер на ламината).

T^b = в напречната посока на влакнения листов материал (под прав ъгъл спрямо посоката L).

Форма на доставка

Преглед на вариантите за доставка, отнасящи се за конкретна поръчка:

Опции EGGER Ламинати PerfectSense Premium Gloss с оцветена сърцевина	
Структура	PG
Номинална дебелина	0,80 мм
Максимална дължина	4 100 мм; 50 мм мрежа
Минимална дължина	800 мм; 50 мм мрежа
Стандартна дължина	2 464; 2 800; 3 050 и 4 100 мм
Максимална ширина	1 310 мм
Индивидуална ширина	по заявка
Стандартна ширина	950; 1 020; 1 245 и 1 310 мм
Минимално количество	260 м ²
Защитно фолио	стандартно със защитно фолио

Техническа бележка относно приложението

Силно гланцовата повърхност PerfectSense Premium Gloss е базирана на покритие от UV лак, по което не остават следи от пръсти. Лаковата повърхност е „без текстура“, затова при механично натоварване могат да се появят следи от употреба. Следите от употреба са по-забележими при средни до тъмни наситени декори и печатани декори отколкото при светли декори. Това не е функционална повреда на повърхността, но може да се възприеме като естетическо нарушаване на цялостния външен вид.

Поради допустими отклонения в използваните основни материали са възможни леки отклонения в цвета при един и

Редакция: 04
Дата на одобрение: 20.12.2023 г.

същ продукт. Затова елементи, които ще се използват един до друг, трябва да се проверят за еднородност на цвета. Отклонение в цвета и повърхността между референтната цветна мостра на EGGER и тестовия образец на клиента е допустимо в съответствие с EN-438.

Поради особеностите на производствения процес, който се различава в зависимост от продукта, могат да се появят и разлики в цвета и повърхността между различни продукти (напр. облицована дъска, ламинат, кант) при една и съща комбинация декор-структура. За точно изображение на цвета поръчайте мостра в съответния продукт.

Ламинатите PerfectSense Premium Gloss с оцветена сърцевина са покрити със защитно фолио, което предпазва повърхността по време на транспортиране и обработка. Самозалепващото се защитно фолио е предвидено за ограничен период от време, т.е. трябва да се отстрани веднага след обработката на ламината, но не по-късно от 6 месеца след датата на доставка. Термоустойчивостта на защитното фолио е прибл. 140°C

Повече информация можете да намерите в техническата листовка „EGGER Ламинати със защитно фолио“.

Препоръки за грижа и почистване

Ламинатите PerfectSense Premium Gloss с оцветена сърцевина на EGGER не изискват специални грижи поради своята устойчива, хигиенична и плътна повърхност. Повърхностите като цяло се почистват лесно. Не използвайте санитарни почистващи препарати или препарати с абразивни компоненти, тъй като може да доведат до промени в степента на блясъка и/или да надраскат материала.

За подробна информация вижте брошурата „Препоръки за почистване и грижа за повърхностите на продуктите на EGGER“.

Допълнителни документи / информация за продукта

Допълнителна информация можете да намерите в следните документи:

- Инструкции за обработка „EGGER Ламинати“
- Техническа листовка „EGGER Балансиращ ламинат“
- Техническа листовка „EGGER Ламинати със защитно фолио“
- Техническа листовка „EGGER Ламинати за употреба като бели дъски“
- Техническа листовка „Устойчивост на химикали Ламинати EGGER“
- Техническа листовка „Препоръки за почистване и грижа за повърхностите на продуктите на EGGER“

Условна забележка:

Настоящият технически лист е изготвен надлежно, използвайки цялата налична информация. Представената информация се основава на практически опит и собствени изпитвания и отразява известните ни към момента данни. Информацията има единствено информативен характер и не представлява гаранция по отношение на характеристиките на продукта или пригодността му за определени приложения. Не носим отговорност за евентуални грешки или пропуски в стандартите или печатни грешки. Освен това в резултат на непрекъснатата работа по усъвършенстване на ламинатите PerfectSense Premium Gloss с оцветена сърцевина на фирмата EGGER и на промени в стандарти и документи на публичното право са възможни технически промени. Ето защо съдържанието на настоящия технически информационен лист не трябва да се разглежда като указание за употреба или като правно задължаващ документ. Важат нашите общи условия.