

Технически информационен лист

EGGER Ламинат PerfectSense® Premium Matt с оцветена сърцевина



Описание

EGGER Ламинатите PerfectSense Premium Matt с оцветена сърцевина са декоративни ламинати, покрити с UV лак. Имат многослонова структура и се състоят от няколко импрегнирани декоративни хартии и супер матова лакова повърхност.

Описание: EGGER Ламинат PerfectSense Premium Matt с оцветена сърцевина
Тип ламинат: **BTS** (обемно оцветен основен слой, тънък ламинат < 2mm, стандартен) в съответствие с EN 438-9
Апликация: хоризонтални повърхности с голямо напрежение, напр. кухненски плотове

Наличности

Ламинатите EGGER PerfectSense Premium Matt с оцветена сърцевина са част от **EGGER Декоративна Колекция** и с номинална дебелина от 0,80 mm. Предлагат се в избрани декори от склад и с количества от един брой, съгласно конкретния за страната списък на доставяните продукти. Допълнителни декори се произвеждат с минимално количество за доставка от 260 m² от вид и винаги се правят по поръчка – виж раздел „Форма на доставка“.

Технически данни

Ламинатите с повърхност с лаково покритие понастоящем не са описани или класифицирани в стандарта EN 438. В съответствие с EN 438-9 ламинатът EGGER PerfectSense Premium Matt с оцветена сърцевина може да се отнесе към стандартната класификация **BTS** (аббревиатура от: обемно оцветен основен слой, тънък ламинат, стандартен). Това означава, че ламинатът може да се използва за хоризонтални приложения без възможност за постформинг.

Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
Устойчивост на изтъркване на повърхността*	EN 438-2	Обороти (мин.) Начална точка	≥ 150
Устойчивост на надраскване*	EN 438-2	Степен	≥ 4 ¹⁾
Дебелина	EN 438-2	mm	± 0,15



Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
Дължина и ширина ²⁾	EN 438-2	mm	+10/-0
Равнинност ³⁾	EN 438-2	mm/m (макс.)	100
Устойчивост на водна пара	EN 438-2	Степен (мин.)	4
Устойчивост на въздействието на суха топлина (160 °C)	EN 438-2	Степен (мин.)	4
Стабилност на размерите при повишени температури	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
Устойчивост на светлина (дъгова ксенонова лампа)	EN 438-2	Оценка по сивата скала повърхност сърцевина	4 ⁴⁾ 3 ⁴⁾

*Видът е от значение за класификация на типа материал

¹⁾ ≥ 90 % непрекъснат двоен кръг от ясно видими следи от надраскване.

²⁾ Допустимите отклонения за панелите, изрязани по размер, се съгласуват 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 шокския ефект от увеличена експозиция и не са присъщи при нормална експозиция.

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

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

Форма на доставка

Преглед на нашите опции за доставка, свързани с поръчката:

Варианти EGGER Ламинати PerfectSense Premium Matt с оцветена сърцевина	
Структури	PM
Декор	U9991 и W1101
Номинална дебелина – на листи	0,80 мм
Максимална дължина – на листи	4 100 мм; 50 мм мрежа
Минимална дължина – на листи	800 мм; 50 мм мрежа
Стандартна дължина	2 464; 2 800; 3 050 и 4 100 мм
Максимална ширина	1 310 мм
Персонализирана ширина	По заявка
Стандартна ширина	950; 1 020; 1 245 и 1 310 мм
Диаметър на сърцевината	150 мм
Минимално количество	260 м ²
Защитно фолио	стандартно със защитно фолио

Техническа бележка относно приложението

Силно матовата повърхност PerfectSense Premium Matt с оцветена сърцевина е базирана на покритие от UV лак със свойство за незадържане на 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.

Възможни са леки отклонения в цвета на един и същ продукт поради допустими отклонения в използваните основни материали. Следователно компонентите, които се използват един до друг, трябва да бъдат проверени за еднаквост на цвета. Допустимо е отклонение в цвета и повърхността между референтния цветен образец на EGGER и пробното парче на клиента в съответствие с EN 438.

Поради производството, което се различава в зависимост от продукта, могат да възникнат разлики в цвета и повърхността между различни продукти (напр. плоскост с покритие, ламинат, кант) с една и съща комбинация декор-структура. За точно представяне на цвета поръчайте мостра в съответния продукт.

Ламинатите PerfectSense Premium Matt с оцветена сърцевина са покрити със защитно фолио, което предпазва повърхността по време на транспортиране и обработка. Самозалепващото се защитно фолио е с ограничен период на използване, т.е. трябва да се отстрани веднага след обработката на ламината, но не по-късно от 6 месеца след датата на доставка. Температурната устойчивост на защитното фолио е при бл. 70°C.

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

Препоръки за грижа и почистване

Ламинатите EGGER PerfectSense Premium Matt с оцветена сърцевина не изискват специални грижи, благодарение на своите устойчиви, хигиенични и плътни повърхности. 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. Омазняващите компоненти, използвани в някои почистващи препарати за пластмаса, също водят до промени в степента на блясъка и за да се запазят свойствата за незадържане на следи от пръсти, трябва да се отстраняват без остатък от повърхността.

За подробна информация вижте брошурата „Препоръки за почистване и грижа за повърхности на фирмата 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 бели дъски“
- Техническа листовка „Устойчивост на химикали Ламинати EGGER“
- Техническа листовка „Препоръки за почистване и грижа за повърхности на фирмата EGGER“

Версия на документа: 03

Дата на одобрение: 20.12.2023

Условна забележка:

Настоящият технически информационен лист е изготвен надлежно, използвайки цялата налична информация. Предоставената 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 на фирмата EGGER PerfectSense Premium Matt с оцветена сърцевина 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 обвързващ документ. Важат нашите общи условия.