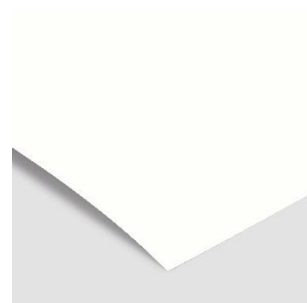


Редакция: 05
Дата на одобрение: 20.12.2023 г.

Технически информационен лист

Обемно оцветени ламинати EGGER



Описание

Обемно оцветените ламинати EGGER са декоративни ламинати на основата на термоактивни смоли. Имат многослоен строеж и се състоят от импрегнирани декоративни хартии.

Описание: Обемно оцветени ламинати EGGER
Тип материал: **BTS** (Обемно оцветен ламинат, Тънък ламинат, Стандартен) съгласно EN 438-9
Сертификати: **MED** (Директива относно морското оборудване)

Наличности

Обемно оцветените ламинати от 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

Съгласно EN 438-9 обемно оцветените ламинати EGGER са класифицирани като ламинат **BTS** (Обемно оцветен ламинат, Тънък ламинат, Стандартен). Това означава, че ламинатът може да се използва за хоризонтални приложения без възможност за последващ постформинг.

Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
Устойчивост на изтъкване на повърхността*	EN 438-2	Обороти (мин.) Начална точка	≥ 150
Устойчивост на надраскване*	EN 438-2	Степен (мин.)	3
Дебелина	EN 438-2	мм	± 0,15
Дължина и ширина ¹⁾	EN 438-2	мм	+ 10 / - 0
Равнинност ²⁾	EN 438-2	мм/м (макс.)	100
Водоустойчивост	EN 438-2	Степен (мин.)	4

Редакция: 05
Дата на одобрение: 20.12.2023 г.

Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
Устойчивост на въздействието на суха топлина (160 °C)	EN 438-2	Степен (мин.)	4

Редакция: 05
Дата на одобрение: 20.12.2023 г.

Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
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
Светлоустойчивост (дъгова ксенонова лампа)	EN 438-2	Оценка по сивата скала повърхност сърцевина	4 ³⁾ 3 ³⁾

* Характеристиката е от значение за класификацията на вида материал.

¹⁾ Допустимите отклонения за разкроени панели се договарят между EGGER и купувача.

²⁾ При условие че ламинатът се съхранява по начина и при условията, препоръчани от EGGER.

³⁾ Потъмняването, причинено от въздействието на външни фактори, и/или фотохромизмът се дължат на шокния 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 Обемно оцветени ламинати EGGER	
Номинални дебелини	0,80 ¹⁾ мм
Максимална дължина	5 600 мм; 50 мм мрежа
Минимална дължина	800 мм; 50 мм мрежа
Стандартна дължина	2 464, 2 800 и 3 050 mm
Максимална ширина	1 310 мм
Индивидуална ширина	ширини ≥ 950 мм по заявка
Стандартна ширина	950; 1 020; 1 245 и 1 310 мм
Минимално количество	260 м ²

¹⁾ Сертифицирани по MED.

Техническа бележка относно приложението

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

Редакция: 05
Дата на одобрение: 20.12.2023 г.

Сертификация по MED

Обемно оцветените ламинати EGGER са сертифицирани в съответствие с директивата относно морското оборудване MED (Директива относно морското оборудване), както и отговарят на изискванията на IMO (Международната морска организация). Потвърденото от акредитиран институт за изпитване качество MED, което се разпознава по отпечатаната на гърба маркировка „шурвал“, позволява ламинатът да се използва за вътрешно обзавеждане на кораби. За доказване на качеството на продукта, проектантите се нуждаят от сертификатите „Сертификат на ЕО за съответствие - модул Г“, „Сертификат на ЕО за изследване на типа - модул Б“ и „Сертификат за противопожарна безопасност“. В случай на поръчка производителите се нуждаят от „Декларация за съответствие“. Декларацията за съответствие трябва да бъде поискана от EGGER заедно с поръчката на ламината. Номерът за възлагане на производство и номерът на поръчката са отбелязани в декларацията за съответствие.

Препоръки за грижа и почистване

Обемно оцветените ламинати EGGER не изискват специални грижи поради своята устойчива, хигиенична и плътна повърхност. Повърхностите като цяло се почистват лесно. Това се отнася и за текстурираните повърхности. 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 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 „Устойчивост на химикали на ламинатите на 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. 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 обемно оцветените ламинати 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.