

## Технически информационен лист

### EGGER Ламинати Flammex



### Описание

EGGER Ламинат Flammex е забавящ горенето, декоративен ламинат на основата на термоактивни смоли. Произвежда се чрез сливане на множество слоеве и се състои от импрегнирана с меламинова смола декоративна хартия и няколко импрегнирани с фенолна смола средни слоеве. Това е специален ламинат, който отговаря на специфичните изисквания за строителни материали клас В1 съгласно DIN 4102-1: 1998-05 и френския клас по реакция на огън М1 съгласно NF P 92-501.

Описание: EGGER Ламинат Flammex  
 Тип материал: **HGF** (**H**orizontal **G**eneral-purpose **F**lame-retardant) ((забавящ горенето ламинат с общо предназначение за хоризонтални приложения)  
 Максимална дължина: 5 600 mm  
 Минимална дължина: 800 mm  
 Широчина: 1 310 mm  
 Номинални дебелини: 0,60 и 0,80 mm

### Продуктови варианти / наличности

Декори от **EGGER Декоративна колекция** и **EGGER Промислен пул** се произвеждат по поръчка с минимално количество за поръчка от 260 m<sup>2</sup> за декор. В зависимост от номиналната дебелина ламинатът може да бъде доставен на листове и/или на ролки.

### Качествени характеристики/технически данни

В съответствие с EN 438-3 EGGER Ламинат Flammex е класифициран като ламинат **HGF** (**H**orizontal **G**eneral-purpose **F**lame retardant) (забавящ горенето ламинат с общо предназначение за хоризонтални приложения). Това означава, че ламинатът е трудногорим и може да се използва за хоризонтални приложения.



Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
Дебелина	EN 438-2	mm	± 0,10
Дължина <sup>1)</sup> и ширина <sup>b</sup>	EN 438-2	mm	+10/-0
Равнинност <sup>a</sup>	EN 438-2	mm/m (макс.)	60
Устойчивост на изтъкване на повърхността	EN 438-2	Обороти (мин.) Начална точка	150
Устойчивост на удари от топка с малък диаметър	EN 438-2	N (min)	в зависимост от номиналната дебелина: 0,80 mm номинална дебелина ≥ 20 0,60 mm номинална дебелина ≥ 15
Устойчивост на надраскване	EN 438-2	Степен (мин.) Устойчивост на надраскване Текстурирана повърхност	2 3
Водоустойчивост	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 <sup>a</sup> T <sup>b</sup>	0,55 1,05
Устойчивост на горещи течности (100°C)	EN 438-2	Степен (мин.)	4
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	4 до 5

<sup>1)</sup> Толерансът на дължината се отнася само за ламинат на листове, не на ролки  
<sup>a</sup> При условие, че ламинатът се съхранява по начина и при условията, препоръчани от EGGER.  
<sup>b</sup> Допустимите отклонения за разкроени панели се договарят между EGGER и купувача.  
L<sup>a</sup> = в надлъжната посока на влакнения листов материал (обикновено посоката на най-дългия размер на ламината).  
T<sup>b</sup> = в напречната посока на влакнения листов материал (под прав ъгъл спрямо посоката L).

## Рекация на огън

EGGER Ламинат Flamtex отговаря на специфичните изисквания за строителни материали клас B1 в съответствие с DIN 4102-1: 1998-05, както и френския клас по реакция на огън M1 в съответствие с NF P 92-501. EGGER Ламинат Flamtex е строителен материал, който обикновено се използва за ламиниране на плоскости с покритие от ламинат. В случай на пожар плоскостите с покритие от ламинат отговарят на специалните изисквания на EN 13501-1, при условие че са залепени към забавящ горенето носещ материал от дървесина.



Редакция: 04  
 Дата на одобрение: 18.02.2022 г.

## Допълнителни документи / информация за продукта

Допълнителна информация можете да намерите в следните документи:

- "Инструкции за обработка на EGGER ламинати"
- Техническа листовка "Химическа устойчивост на EGGER ламинатите"
- Техническа листовка "Инструкции за почистване и поддръжка на EGGER ламинати"

**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 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.

