

# Техническа листовка

## Ламинати с перлен декор на EGGER



Ламинатите с перлен декор на EGGER са декоративни ламинати на основата на термоактивни смоли. Имат многослоен строеж и се състоят от няколко импрегнирани с фенолна смола средни слоя и импрегнирана декоративна хартия с перлено съдържание.

### Наличности

В Декоративната колекция на EGGER някои декори за ламинат са отбелязани със символа „само за вертикално приложение – перлен декор“. За следните ламинати се използват декорни хартии с перлено съдържание по цялата повърхност:

- F323 ST20
- F434 ST20
- F500 ST20
- F527 ST20
- F528 ST20

### Технически данни

Ламинатите с перлен декор на EGGER са класифициран като тип ATP (Перлен ефект Тънък ламинат < 2 мм Постформинг) съгласно EN 438-8.

Характеристика	Стандарт за изпитване	Единица или отличителна черта	Стойност
Устойчивост на удари от топка с малък диаметър	EN 438-2	N (min.)	≥ 15
Устойчивост на надраскване	EN 438-2	Степен (мин.)	2
Водоустойчивост	EN 438-2	Степен (мин.)	3
Устойчивост на образуване на петна	EN 438-2	Степен (мин.) Групи 1 и 2	5
		Група 3	4
Светлоустойчивост (дъгова ксенонова лампа)	EN 438-2	Оценка по сивата скала	4 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 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.

### Техническа бележка относно приложението

Стандартът определя използваната декоративна хартия като „декоративна хартия с перлен ефект“. Използването на



Редакция: 05  
Дата на одобрение: 04.01.2024 г.

перлени пигменти създава различно възприятие за цвета и ефект на промяна от светло към тъмно в зависимост от падането на светлината и ъгъла на гледане, което придава особено очарование на тези декори. За постигане на този оптичен ефект при перлените пигменти не се използва овърлей. Поради тази причина EN 438-8 не посочва изискване по отношение на изтъркването на повърхността. В допълнение към специалния оптичен ефект на перлените декори те се класифицират като по-критични и чувствителни във всички отношения в сравнение с традиционните печатни декори. Поради това се препоръчва тези ламинати да се използват **само за вертикални зони**.

## Препоръки за грижа и почистване

Ламинатите с перлен декор на 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 „Устойчивост на химикали Ламинати EGGER “
- Техническа листовка „Препоръки за почистване и грижа за повърхностите на продуктите на EGGER“

### Условна забележка:

Настоящата техническа листовка е изготвена 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 с перлен ефект 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.