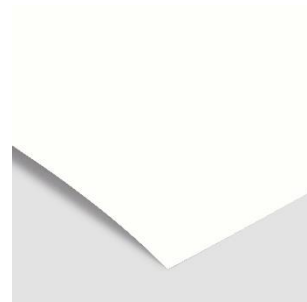


## Technický list

### EGGER Laminát s barevným jádrem



### Popis produktu

EGGER Laminát s barevným jádrem je dekorativní laminát na bázi vytvrzovatelné pryskyřice. Má vícevrstvou skladbu a skládá se z dekorových papírů impregnovaných melaminovou pryskyřicí.

Označení: EGGER Laminát s barevným jádrem  
 Typ materiálu: **BTS** (Coloured core laminate, Thin Laminate, Standard grade) according to EN 438-9  
 Certifikace: **MED** (Marine Equipment Directive)

### Dostupnost

EGGER Laminát s barevným jádrem jsou součástí **EGGER Kolekce dekorativních materiálů** v nominální tloušťce 0.80 mm. Jsou dostupné ve vybraných dekorech skladem a v množství po jednom kusu podle dodacích listů specifických pro danou zemi. Další dekory se vyrábějí s minimálním objednacím množstvím 260 m<sup>2</sup> konkrétní varianty a vždy na zakázku - viz kapitola „Forma dodání“.

### Technická data

V souladu s normou EN 438-9, mohou být EGGER Lamináty s barevným jádrem klasifikovány jako lamináty **BTS** (Coloured core laminate, Thin Laminate, Standard grade). To znamená, že laminát lze použít pro horizontální aplikace a že následný postforming není možný.

Vlastnost	Zkušební norma	Jednotka nebo vlastnost	Hodnota
Odolnost proti otěru povrchu*	EN 438-2	Otáčky (minimálně) Výchozí bod	≥ 150
Odolnost proti poškrábání*	EN 438-2	Stupeň (minimálně)	3
Tloušťka	EN 438-2	mm	± 0.15
Délka a šířka <sup>1)</sup>	EN 438-2	mm	+ 10 / - 0
Průhyb <sup>2)</sup>	EN 438-2	mm/m (maximálně)	100
Odolnost proti vodní páře	EN 438-2	Stupeň (minimálně)	4
Odolnost proti suchému teple (160 °C)	EN 438-2	Stupeň (minimálně)	4

Vlastnost	Zkušební norma	Jednotka nebo vlastnost	Hodnota
Rozměrová stabilita při zvýšených teplotách	EN 438-2	% maximálně	
		L <sup>a</sup>	0.80
		T <sup>b</sup>	1.40
Odolnost proti skvrnám	EN 438-2	Stupeň (min.)	
		Skupina 1 a 2	5
		Skupina 3	4
Světlostálost (xenon-oblouková lampa)	EN 438-2	Míra šedi	
		Povrch	4 <sup>3)</sup>
		Jádro	3 <sup>3)</sup>

\* Vlastnost je důležitá pro klasifikaci typu materiálu.

<sup>1)</sup> Tolerance pro formáty řezané na míru musí být dohodnuty mezi společností EGGER a kupujícím.

<sup>2)</sup> Za předpokladu, že je laminát skladován způsobem a za podmínek doporučených společností EGGER.

<sup>3)</sup> Vnější ztmavnutí a/nebo fotochromismus jsou způsobeny nárazovým efektem zrychlené expozice; nejsou charakteristické pro přirozenou expozici.

L<sup>a</sup> = v podélném směru vláknitého deskového materiálu (obvykle ve směru nejdelšího rozměru laminátu).

T<sup>b</sup> = v příčném podélném směru vláknitého deskového materiálu (v pravém úhlu ke směru L).

## Forma dodání

Přehled možností dodání související s objednávkou:

Možnosti dodání pro EGGER Lamináty s barevným jádrem	
Jmenovitá tloušťka	0.80 <sup>1)</sup> mm
Maximální délka	5,600 mm; mřížka 50 mm
Minimální délka	800 mm; mřížka 50 mm
Standardní délka	2,464; 2,800 a 3,050 mm
Maximální šířka	1,310 mm
Jednotlivá šířka	šířky ≥ 950 mm na zakázku
Standardní šířka	950; 1,020; 1,245 a 1,310 mm
Minimální množství	260 m <sup>2</sup>

<sup>1)</sup> MED certifikát.

## Technická poznámka k aplikaci

Mírné barevné odchylky u stejného produktu jsou možné v důsledku tolerancí použitých materiálů. Jednotlivé části, které se používají vedle sebe, by měly být zkontrolovány na barevnou jednotnost. Odchylka barvy a povrchu mezi referenčním vzorkem EGGER a zkušebním kusem zákazníka je dle normy EN 438 přípustná.

Vzhledem k odlišné výrobě jednotlivých produktů, se mohou také objevit barevné a povrchové rozdíly mezi různými produkty (např. laminované desky, laminát, hrany) se stejnou kombinací dekoru a povrchové struktury. Pro reálné znázornění barvy a struktury dekoru si objednejte příslušný vzorek.

## MED Certifikát

EGGER Lamináty s barevným jádrem jsou certifikovány podle směrnice **MED** (**M**arine **E**quipment **D**irective) a splňují také požadavky směrnice **IMO** (**I**nternational **M**aritime **O**rganization). Kvalita MED, potvrzená akreditovaným zkušebním ústavem, umožňuje použití laminátu v interiéru lodí, který lze identifikovat podle značky "Wheelmark" tištěné na zadní straně. Architekti potřebují k prokázání kvality výrobku certifikáty "ES osvědčení o shodě - modul D", "ES osvědčení o přezkoušení typu - modul B" a "osvědčení o požárním schválení". Výrobci vyžadují "Prohlášení o shodě" v případě objednávky. Prohlášení o shodě je třeba si vyžádat u společnosti EGGER spolu s objednávkou laminátu. Na prohlášení o shodě je uvedeno číslo výrobní zakázky a číslo objednávky.

## Doporučení pro péči a čištění

EGGER Lamináty PerfectSense Premium Gloss s barevným jádrem nevyžadují žádnou zvláštní péči díky svému odolnému a hygienickému povrchu s vysokou hustotou. Povrchy se obecně snadno čistí. To platí i pro strukturované povrchy. Nepoužívejte sanitární čisticí prostředky nebo čisticí prostředky s abrazivními složkami, protože použití takových čisticích prostředků může vést ke změně stupně lesku a/nebo poškrábání materiálu.

Podrobné informace naleznete v letáku „Doporučení pro čištění a ošetřování povrchů výrobků EGGER“.

## Průvodní dokumenty / Produktové informace

Další informace naleznete v následujících dokumentech:

- Pokyny ke zpracování "Lamináty"
- Technický list "Lamináty Protitah"
- Technický list "Lamináty s ochrannou fólií"
- Technický list "Lamináty pro popisovací tabule"
- Technický list "Odolnost EGGER Laminátu vůči chemikáliím"
- Technický list "Doporučení pro čištění a ošetřování povrchů výrobků EGGER"

### Předběžná doložka:

Tento technický list byl vypracován dle nejlepších vědomostí a s obzvláštní pečlivostí. Poskytované informace se zakládají na praktických zkušenostech, interních zkouškách a odrážejí naši současnou úroveň znalostí. Jsou určeny pouze pro informaci a nepředstavují záruku vlastností výrobku nebo jeho vhodnosti pro konkrétní použití. Za chyby tisku a norem a za omyly nelze převzít jakoukoliv záruku. Kromě toho mohou vyplývat technické změny EGGER Laminátů PerfectSense Matt z neustálého dalšího vývoje, jakož i ze změn norem a právních předpisů. Proto nemůže obsah tohoto technického listu sloužit ani jako návod k použití ani jako právně závazný podklad. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky.