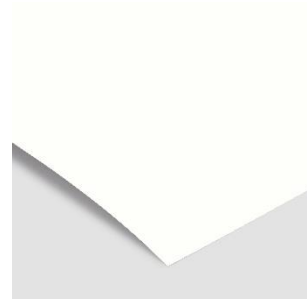


Fișă de date tehnice

Laminate EGGER cu miez colorat



Descriere

Laminatele EGGER cu miez colorat sunt laminate decorative, pe bază de rășină care se întărește. Au o structură multistrat, ce constă în hârtii decorative impregnate.

Descriere:	Laminate EGGER cu miez colorat
Tipul de material:	BTS (Coloured core laminate, <u>T</u> hin Laminate, <u>S</u> tandard grade - laminat cu miez colorat, laminat subțire, calitate Standard) în conformitate cu EN 438-9
Certificare:	MED (<u>M</u> arine <u>E</u> quipment <u>D</u> irective - Directiva privind echipamentele maritime)

Disponibilitate

Laminatele EGGER cu miez colorat fac parte din **Colecția EGGER de produse decorative** și au grosimea nominală de 0,80 mm. Sunt disponibile într-o gamă largă de decoruri din stoc începând de la o bucată, conform catalogului de livrare specific țării.

Alte decoruri se produc în cantitate minimă de comandă de 260 m² și se realizează întotdeauna la comandă – a se vedea secțiunea „Formular de livrare”.

Date tehnice

În conformitate cu EN 438-9, laminatele EGGER cu miez colorat sunt clasificate ca laminat **BTS** (Coloured core laminate, Thin Laminate, Standard grade - laminat cu miez colorat, laminat subțire, calitate standard). Acest lucru înseamnă că laminatul poate fi utilizat pentru aplicații orizontale și că nu este posibilă o postformare ulterioară.

Proprietate	Test standard	Unitate sau caracteristică	Valoare
Rezistența la uzura de suprafață*	EN 438-2	Rotații (min.) Punct inițial	≥ 150
Rezistența la zgâriere*	EN 438-2	Valoare nominală (min)	3
Grosime	EN 438-2	mm	± 0,15
Lungime și lățime ¹⁾	EN 438-2	mm	+ 10/- 0
Planeitate ²⁾	EN 438-2	mm/m (max.)	100
Rezistența la vapori de apă	EN 438-2	Valoare nominală (min)	4
Rezistența la căldură uscată (160 °C)	EN 438-2	Valoare nominală (min)	4

Proprietate	Test standard	Unitate sau caracteristică	Valoare
Stabilitate dimensională la temperaturi ridicate	EN 438-2	% max. L ^a T ^b	0,80 1,40
Rezistența la pătare	EN 438-2	Valoare nominală (min.) Grupurile 1 și 2 Grupul 3	5 4
Rezistența la decolorare (lampă cu arc Xenon)	EN 438-2	Evaluare nivel de gri suprafață miez	4 ³⁾ 3 ³⁾

* Proprietatea este relevantă pentru clasificarea tipului de material.

¹⁾ Toleranțele pentru plăcile tăiate la dimensiune trebuie convenite între EGGER și cumpărător.

²⁾ Cu condiția ca laminatul să fie depozitat în modul și condițiile recomandate de către EGGER.

³⁾ Închiderea culorii la exterior și/sau fotocromia se datorează efectului șoc al expunerii accelerate; acestea nu sunt caracteristici ale expunerii naturale.

L^a = în direcția longitudinală a fibrei materialului (în mod normal direcția celei mai lungi dimensiuni a laminatului).

T^b = în direcția transversal-longitudinală a fibrei materialului (în unghi drept față de direcția L).

Forma de livrare

Opțiunile noastre de livrare pentru comenzi, pe scurt:

Opțiuni laminate EGGER cu miez colorat	
Grosimi nominale	0,80 ¹⁾ mm
Lungimea maximă	5.600 mm; grilă 50 mm
Lungimea minimă	800 mm; grilă 50 mm
Lungime standard	2.464; 2.800 și 3.050 mm
Lățimea maximă	1.310 mm
Lățimea individuală	lățimi ≥ 950 mm la cerere
Lățimea standard	950; 1.020; 1.245 și 1.310 mm
Cantitate minimă	260 m ²

¹⁾ certificate MED.

Notă tehnică privind aplicarea

Sunt posibile ușoare variații de culoare ale aceluiași produs din cauza toleranțelor de la nivelul materiilor prime utilizate. Prin urmare, în cazul componentelor utilizate una lângă alta trebuie verificată uniformitatea culorilor. Este permisă o variație de culoare și suprafață între mostra de culoare de referință EGGER și mostra testată de client, în conformitate cu standardul EN 438.

Din cauza metodei de fabricație care diferă în funcție de produs, pot apărea diferențe de culoare și suprafață între diverse produse (de ex. plăci decorative, laminate, canturi) cu aceeași combinație de decor și structură. Pentru o prezentare exactă a culorii, comandați o mostră a produsului respectiv.

Certificare MED

Laminatele EGGER cu miez colorat sunt certificate **MED** (**M**arine **E**quipment **D**irective - **D**irectiva privind **E**chiptamentele **M**aritime) și respectă cerințele **IMO** (**I**nternational **M**aritime **O**rganization - Organizația Maritimă Internațională). Calitatea MED, confirmată de un institut de testare acreditat, permite ca laminatele să fie utilizate în interiorul navelor, putându-se identifica prin marca „Wheelmark” imprimată pe spate.

Proiectanții au nevoie de certificatele „CE Certificat de conformitate - Modulul D”, „Certificat de examinare CE de tip - Modulul B” și de „Autorizația de securitate la incendiu” pentru a dovedi calitatea produsului. Procesatorii au nevoie de „Declarația de conformitate” în cazul unei comenzi. Declarația de conformitate trebuie solicitată de la EGGER simultan cu comanda de laminat. Numărul de comandă din producție și numărul comenzii primite sunt completate pe declarația de conformitate.

Recomandări privind întreținerea și curățarea

Laminatele EGGER cu miez colorat nu necesită îngrijire specială datorită suprafețelor lor rezistente, igienice și dense. Suprafețele sunt în general ușor de curățat. Acest lucru este valabil și pentru suprafețele texturate. Nu utilizați agenți de curățare care conțin componente abrazive, deoarece utilizarea lor poate duce la schimbări ale gradului de luciu și/sau la zgârierea materialului.

Pentru informații detaliate, vă rugăm să consultați prospectul „Recomandări de curățare și întreținere pentru suprafețele produselor EGGER”.

Documente suplimentare/Informații privind produsul

Veți găsi informații suplimentare în documentele următoare:

- Instrucțiuni de prelucrare „Lamine EGGER”
- Prospectul tehnic „Hârtie de balans pentru lamine EGGER”
- Prospectul tehnic „Lamine EGGER cu folie protectoare”
- Prospectul tehnic „Rezistența la substanțe chimice a laminatelor EGGER”
- Prospectul tehnic „Recomandări de curățare și întreținere pentru suprafețele produselor EGGER”

Notă provizorie:

Această fișă tehnică a fost întocmită cu atenție pe baza informațiilor de care dispunem în acest moment. Informațiile furnizate sunt bazate pe experiență practică și pe teste interne și reflectă nivelul actual al cunoștințelor noastre. Scopul este pur informativ și nu constituie o garanție din punctul de vedere al proprietăților produsului sau al caracterului adecvat al acestuia pentru utilizări specifice. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru niciun fel de greșeli, erori în ceea ce privește standardele sau greșeli de tipar. În plus, din dezvoltarea continuă a laminatelor EGGER cu miez colorat, precum și din modificările aduse standardelor și documentelor emise de autorități, pot rezulta modificări tehnice. Din acest motiv, conținutul acestei fișe tehnice nu trebuie considerat ca reprezentând instrucțiuni de utilizare și nu are efect legal. Se aplică termenii și condițiile noastre generale.