

MORE FROM WOOD.

Managementul calității ISO 9001
EN



Codificare: TD PS WT

Revizie: 00
Aprobat: 25.11.2019
Pagina: 1 din 3

Fișă de date tehnice

Blat de lucru EGGER PerfectSense Topmatt cu cant drept



Descriere

Descriere:	Blat de lucru EGGER PerfectSense Topmatt cu cant drept
Model:	100/1,5
Panou suport:	MDF, 16 mm
Partea superioară:	Laminat PerfectSense Topmatt
Partea inferioară:	Hârtie de balans pentru laminat
Lipirea:	Adeziv PVAc D3 (EN 204)
Canturi:	Canturi ABS, 1,5 mm
Lipirea canturilor ABS:	PUR-Hotmelt

Disponibilitate

Blatul de lucru EGGER PerfectSense Topmatt cu cant drept face parte din **Colecția EGGER de produse decorative**. Produsul are disponibilitate imediată, se poate comanda în diverse decoruri/structuri. Comanda minimă începe de la o bucată, în funcție de condițiile de livrare specifice fiecărei țări.

Caracteristici calitative / date tehnice

Caracteristicile calitative ale blaturilor de lucru sunt definite în principal de proprietățile produsului laminat și ale tipului de panou suport. Proprietățile normative de produs ale laminatelor EGGER PerfectSense Topmatt și ale plăcii MDF sunt enumerate mai jos.

Proprietăți	Standard de referință	Unitate sau caracteristică	Valoare
Rezistența la uzura de suprafață	EN 438-2	rotații (min.) punct inițial	150
Rezistență la impactul cu o bilă cu diametrul mic	EN 438-2	N (min)	≥ 15
Rezistență la zgâriere	EN 438-2	Valoare nominală (min) finisaje netede	≥ 4
Rezistență la vaporii de apă	EN 438-2	Punctaj (min.) alte finisaje	4
Rezistență la căldură uscată (160 °C)	EN 438-2	Punctaj (min.) alte finisaje	4
Rezistență la pătare	EN 438-2	Punctaj (min.) Grupurile 1 și 2 Grup 3	5 4
Rezistență la decolorare [lampă cu arc Xenon]	EN 438-2	Nivel de gri	de la 4 până la 5
Proprietate ¹⁾	Standard de referință	Unitate sau caracteristică	Valoare
Rezistență la îndoire	EN 310	N/mm ² >12 – 19 mm	20,0
Rezistență la tracțiune	EN 319	N/mm ² >12 – 19 mm	0,55
Rezistența la rupere a suprafeței ²⁾	EN 311	N/mm ²	1,00

MORE FROM WOOD.

Managementul calității ISO 9001
EN

E EGGER

Codificare: TD PS WT

Revizie: 00
Aprobat: 25.11.2019
Pagina: 2 din 3

Clasă durabilitate adeziv	EN 204	Grup	D3
---------------------------	--------	------	----

¹⁾ Valorile indicate se referă la utilizarea MDF E1 TSCA ST CE EAC

²⁾ Rezultatul indicat este o valoare medie.

Toleranțe / dimensiuni

Proprietăți	Standard de referință	Unitate sau caracteristică	Valoare
Toleranță lungime	-	mm	-5/+10
Toleranță lățime	EN ISO 13894	mm > 500 mm	± 0,50 supl. ± 0,05 per 100 mm
Toleranță grosime	EN ISO 13894	mm	± 0,50
Rectilinianitatea tăierii	EN ISO 13894	mm	± 0,50 per 1.000 mm lungime
Precizia unghiulara	EN ISO 13894	mm	≤ 2,00 per 1.000 mm lungime
Planeitate	EN ISO 13894	Deviație max. (partea frontală) ≤ 300 mm 301 până la 500 501 până la 600 601 până la 700 701 până la 800 801 până la 900 901 până la 1.000 1.001 până la 5.600	0,50 mm 0,80 mm 0,90 mm 1,10 mm 1,30 mm 1,60 mm 2,00 mm 2,00 mm per metru ³⁾

³⁾ Pentru blaturile de lucru > 1.000 mm, măsurătorile trebuie efectuate utilizând un dispozitiv de măsurare a deformării cu o lungime de 1.000 mm.

Recomandări privind întreținerea și curățarea

Suprafața foarte mată a laminatului cu efect anti-amprentă este bazată pe o suprafață vopsită, întărită sub un fascicul de electroni. Senzația distinctivă rezultată oferă un aspect foarte natural decorurilor laminatelor. Însă, în combinație cu decoruri uni medii până la închise și decoruri imprimate, trebuie avut în vedere faptul că urmele de utilizare sunt mai vizibile decât pe decorurile deschise. Acest efect apare și în cazul decorurilor deschise, însă este mult mai evident pe decorurile închise. Deși aceste urme nu afectează negativ calitatea suprafeței, ele pot fi percepute ca un efect estetic neplăcut din punct de vedere al impresiei vizuale generale.

Informații detaliate sunt disponibile în broșura noastră „Instrucțiuni pentru curățarea și utilizarea laminatelor EGGER”.

Aspecte speciale

Dată fiind grosimea redusă a blatului de lucru EGGER PerfectSense Topmatt cu cant drept, este posibil ca blatul de lucru să se deformeze vizibil în puncte de solicitare intensă, acolo unde dulapul este mai lat de 600 mm. Pentru a reduce această deformare, structura dulapului trebuie adaptată corespunzător. Recomandăm utilizarea **traverselor metalice EGGER** pentru construcția acestor dulapuri, în special a dulapurilor pentru chiuvete și plite.

Similar, grosimea redusă a blatului de lucru necesită utilizarea elementelor de feronerie adecvată. Asamblarea profesională a îmbinării de colț a blatului de lucru EGGER PerfectSense Topmatt cu cant este garantată prin utilizarea **conectorilor EGGER pentru blaturi de lucru**. Pentru instalarea chiuvetelor convenționale, recomandăm **Setul EGGER de fixare pentru chiuvete**.

Documente suplimentare / Informații privind produsul

Informații suplimentare veți găsi în documentele următoare:

- Instrucțiuni de prelucrare „Blaturi de lucru EGGER”
- Broșura tehnică „Rezistență chimică laminate EGGER”
- Broșura tehnică „Instrucțiuni privind curățarea și utilizarea laminatelor EGGER”
- Broșura tehnică „Traverse metalice EGGER”
- Broșura tehnică „Set de fixare EGGER pentru chiuvete”
- Broșura tehnică „Conector EGGER pentru blaturi de lucru”
- Broșura tehnică „Etanșare EGGER pentru îmbinările de colț”

Notă:

Această fișă tehnică a fost redactată cu atenție, în acord cu informațiile pe care le deținem. Informațiile furnizate sunt bazate pe experiență practică și pe teste interne și reflectă starea curentă a 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 aplicații specifice. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru niciun fel de greșeli, erori în standarde sau greșeli de tipar. În plus, modificări tehnice pot rezulta din dezvoltarea continuă a blaturilor de lucru EGGER, precum și din modificările aduse standardelor și documentelor eliberate de autorități. Conținutul acestei fișe tehnice nu constituie instrucțiuni de utilizare și nu are caracter obligatoriu din punct de vedere legal. Se aplică termenii și condițiile noastre generale.