

Fișă de date tehnice

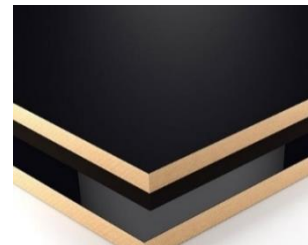
Plăci lăcuite EGGER PerfectSense® Premium Gloss și Premium Matt

Descrierea produsului:

material pe bază de lemn, decorativ, cu strat acoperire UV

cu placă suport EGGER MDF - tip de placă în conformitate cu standardul EN 622 Tip 5

Utilizare: panouri decorative pe bază de lemn pentru utilizări în interior



Tip placă EGGER MDF în conformitate cu standardul EN 622 tip 5

Plăcile noastre suport EGGER MDF conforme cu standardul EN 622 tip 5 sunt utilizate ca standard pentru plăcile lăcuite PerfectSense® Premium Gloss și Premium Matt. Informațiile referitoare la proprietățile mecanice și emisiile de formaldehidă sunt direct legate de plăcile de bază utilizate și de grosimea panourilor. Pentru calitatea premium PerfectSense® utilizăm EGGER MDF E1E05 TSCA ST CE EAC cu gama de grosimi între 10 și 16 mm și > 19 până la 25 de mm. Pentru gama de grosimi > 16 până la 19 mm utilizăm EGGER MDF E1 TSCA ST CE EAC. Pentru informații detaliate vă rugăm să consultați fișele de date tehnice pentru plăcile de bază, care pot fi accesate la adresa www.egger.com.

PerfectSense® Premium Gloss și Premium Matt – toleranțe generale

	Standard de testare	Unitate de măsură	Gama de grosimi ¹⁾		
			> 10 - 12	> 12 - 19	> 19 - 25
Grosime					
PerfectSense pe o față	EN 14323	[mm]	± 0,3		
Lungime și lățime					
dimensiuni disponibile în comerț	EN 14323	[mm]	± 5		
plăci debitate la dimensiune			± 2,5		
Planeitate					
	EN 14323	[mm/m]	--	≤ 2 ²⁾	
Deteriorarea cantului					
dimensiuni disponibile în comerț	EN 14323	[mm]	≤ 10		
plăci debitate la dimensiune			≤ 3		

PerfectSense® Premium Gloss și Premium Matt – proprietăți ale suprafeței

Caracteristici de calitate	Standard de testare	Clasa	Valoarea	Unitate de măsură
Rezistența la zgâriere				
Premium gloss/Premium matt	EN 438-2	≥ Categoria 3	≥ 4* ³⁾	[N]
Rezistență la micro-zgârieturi				
	în conformitate cu DIN CEN/TS 16611	A B4	+1 -	Grad de luciu -
Rezistența la substanțele chimice				
	DIN 68861-1/EN 12720	1A	-	-
Proprietăți antibacteriene				
	ISO 22196	[nivel]	proprietate antibacteriană certificată	

Secțiune transversală				
	EN ISO 2409	GT 0 - 1	-	-
Nivel de luciu				
Premium gloss	EN ISO 2813	60°	92 ± 5	GU
Premium matt		60°	3 ± 2	GU
Rezistență la abur				
Premium gloss	EN 438-2	≥ Categoria 3	-	-
Premium matt		≥ Categoria 5	-	-
Rezistența la căldură uscată				
	EN 438-2	≥ Categoria 4 ⁴⁾	160	°C
Rezistența la căldura umedă				
	EN 438-2	≥ Categoria 4 ⁴⁾	100	°C
Rezistență la decolorare				
	EN 438-2	Nivel de gri 4		
Rezistența în medii umede ⁵⁾				
Climat 40 ± 2 °C; umiditate relativă 85 ± 5%; durată 14 zile	AMK-MB-005, modul 2	Fără formare de spații sau ruperea cantului		
Rezistența la climat variabil ⁵⁾				
10 cicluri: 1 oră climat -20 ± 2 °C; 3 ore climat -20 ± 2 °C / umiditate 85 ± 5%; 3 ore climat 60 ± 2 °C / umiditate 55 ± 5%	AMK-MB-005, modul 3	Fără fisuri ale suprafeței, fără decolorare, fără formare de spații sau ruperea cantului		
Defecte de suprafață în conformitate cu AMK-MB-009				
Pe o suprafață plană, defectele nu trebuie să fie vizibile de la o distanță de 0,7 metri. Dacă nu se pot realiza suprafețe fără defecte, sunt admisibile mici defecte și neuniformități ale suprafeței. Defectele de suprafață sunt numai acele defecte mai mari de 1,0 mm ² și care pot fi identificate la examinarea suprafeței de la o distanță de 0,7 metri și un unghi de vedere de circa 30°. Maximul definit este 1 defect/m ² .				
Sunt valabile următoarele condiții de bază:				
<ul style="list-style-type: none"> • Distanța de examinare: 700 mm • Intensitatea luminii: 1.000 – 2.000 lx • Unghiul de înclinare: 30° față de planul vertical • Tipul luminii (lumină naturală, temperatură de culoare) D 65: 6.500 K • Durata examinării: max. 20 secunde 				

1) în raport cu valoarea nominală

2) numai în cazul unei construcții echilibrate a suprafețelor

3) în cazul cercurilor duble continue și vizibile clar ca zgârieturi în formă de N în proporție de ≥ 90%

4) în cazul suprafețelor lucioase sunt permise ușoare modificări ale gradului de luciu

5) se referă la stratul de suprafață

Observații generale

Examinarea atentă a produselor recepționate este o etapă esențială a procesării adecvate a unei comenzi și este inclusă în Termenii de plată și livrare ai grupului EGGER. EGGER recomandă efectuarea acestei examinări folosind procedee statistice generale. Plăcile lăcuite PerfectSense trebuie transportate și depozitate cu precauție. Se recomandă depozitarea plăcilor întinse pe o suprafață plană, nivelată și uscată, cu o placă de protecție, într-o incintă închisă. Înălțimea maximă de stivuire este de 1,5 m (4 unități de ambalare). Climatul interior trebuie să corespundă temperaturii situate între 10 °C și 50 °C și umidității relative de 65%. În cazul abaterii de la aceste condiții, se recomandă ambalarea separată a produselor pentru asigurarea calității stabile. Înainte de montaj se recomandă pregătirea produsului pentru climatul încăperii în care va fi utilizat. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să accesați www.egger.com.

Notă: folia protectoare de pe plăcile lăcuite PerfectSense trebuie îndepărtată imediat după prelucrare, dar nu mai târziu de 5 luni de la livrare, pentru a asigura îndepărtarea acesteia fără reziduuri. Produsele ambalate în folie nu trebuie expuse la lumina directă a soarelui (radiații UV).

Proprietate antibacteriană

Suprafața etanșată igienic și închisă a acestui produs este în proporție de 99,9% fără germeni și bacterii timp de 24 de ore după ce a fost curățată și dezinfectată. Produsul nu conține nicio substanță cunoscută care are rolul de a preveni, distruge, respinge sau elimina paraziți și produsul nostru nu este un dispozitiv destinat prinderii, distrugerii, respingerii sau eliminării paraziților.

Alte documente

Fișă de date tehnice EGGER MDF E1 TSCA ST CE EAC

Fișă de date tehnice EGGER MDF E1E05 TSCA ST CE EAC

Instrucțiuni de prelucrare plăci lăcuite PerfectSense®

Instrucțiuni de curățare și întreținere plăci lăcuite PerfectSense®

Managementul calității ISO 9001

Codificare: TD PS RO

Revizuire: 11

Aprobat: 04/03/2021

Notă provizorie:

Această fișă de date tehnice a fost redactată cu atenție, în acord cu informațiile pe care le deținem. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru niciun fel de greșeli, erori în ceea ce privește standardele sau greșeli de tipar. De asemenea, din dezvoltarea continuă a plăcilor lăcuite EGGER PerfectSense®, din modificările normelor, precum și din documentele oficiale pot rezulta modificări tehnice. Conținutul acestei fișe de date tehnice nu constituie instrucțiuni de utilizare și nu are caracter obligatoriu din punct de vedere legal. Se aplică termenii și condițiile noastre generale.