

FIȘĂ TEHNICĂ

EGGER Flooring NatureSense

Quality management ISO 9001:2015
Code TDEF001
Revision 02

Placă de bază	HDF+ (E1, CARB2/TSCA VI)
Profil	CLIC it! & UNIZIP (Herringbone)

Performanță declarată conform EN 14041			
Formaldehidă conform EN 717-1	E1	Rezistență la alunecare conform EN 13893	DS ≥ 0,3
Conductivitate termică conform EN 12667	0,13 W/(m*K)	Comportare la foc conform EN 13501-1	Cfl-s1

Cerințe de clasificare și cerințe generale EN 13329			
clasa de trafic	31	32	33
garantat in spatiile domestice	15 ani	20 ani	25 ani
garantat in spatiile comerciale	5 ani	5 ani	5 ani
Rezistență la abraziune ISO 24338	AC3 / ≥ 2.000 cicluri	AC4 / ≥ 4.000 cicluri	AC5 / ≥ 6.000 cicluri
Rezistență la impact EN 17368 / EN13329 anexă C	≥ 10 mm ≥ 350 mm	≥ 35 mm ≥ 600 mm	≥ 70 mm ≥ 750 mm
Rezistență la pete conform EN 438 - 2	Grupa 1 + 2: Grad 5 Grupa 3: Grad 4	Grupa 1 + 2: Grad 5 Grupa 3: Grad 4	Grupa 1 + 2: Grad 5 Grupa 3: Grad 4
Umflare grosime conform ISO 24336	≤ 18 %	≤ 18 %	≤ 15 %
Uzură după utilizare constantă conform ISO 24343-1	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm
Efectul piciorului de mobilier conform EN ISO 16581 (piciorul tip 0)	fără modificări sau urme vizibile	fără modificări sau urme vizibile	fără modificări sau urme vizibile
Test cu role scaun conform EN ISO 4918	10.000 ciclu	15.000 ciclu	20.000 ciclu
Profilul profilului longitudinal / transversal conform ISO 24334	nici o cerință	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m
Toleranțe dimensionale ale plăcii conform EN 17539	Lungime ± 0,5 mm Lățime ± 0,1 mm Grosime ± 0,5 mm	Lungime ± 0,5 mm Lățime ± 0,1 mm Grosime ± 0,5 mm	Lungime ± 0,5 mm Lățime ± 0,1 mm Grosime ± 0,5 mm

Format & ambalare						
Suprafață acoperită în mm (lungime x lățime)		Classic 1.292 x 193		Herringbone 840 x 168	Large 1.292 x 246	Kingsize 1.292 x 327
grosime completa		7 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
clasa de trafic 31		✓				
clasa de trafic 32			✓	✓	✓	✓
clasa de trafic 33			✓			
Bizotare cant, fără		✓	✓			✓
Bizotare cant, longitudinala						✓
Bizotare cant, circumferentiala		✓	✓	✓	✓	
Bizotare cant, circumferentiala + 1						
Date pachet (brutto)	Bucată	10	8	14	8	6
	m ²	2,49	1,99	1,98	2,54	2,53
	kg (+/- 5%)	16,38	15,07	14,65	19,40	19,33
Date palet	Pachete pe palet	52	60	49	45	40
	m ²	129,67	119,69	96,81	114,42	101,40
	kg (+/- 5%)	852	904	734	873	773

Vă rugăm să găsiți informații suplimentare pe partea din spate



Informații generale

O verificare atentă a materialelor primite reprezintă o componentă esențială a oricărei operațiuni de afaceri. Manipularea și depozitarea pardoselii trebuie realizate cu grijă. Pachetele cu pardoseală trebuie depozitate pe o suprafață dreaptă și uscată și trebuie protejate de intemperii, într-o clădire închisă. Recomandăm aclimatizarea produselor finite timp de cel puțin 48 de ore înainte de montare, în funcție de climatul dorit al camerei (> 18 °C, 40 - 70 % umiditate relativă). Aclimatizarea produselor se face în stare ambalată, în poziție orizontală, cu o distanță minimă de 50 cm față de toți pereții. Înainte de și în timpul montării, elementele de pardoseală trebuie verificate pentru a vă asigura că nu există eventuale defecte. Plăcile deteriorate sau cele care nu respectă standardul nu trebuie montate, ci trebuie returnate furnizorului în vederea înlocuirii. Pentru mai multe informații, vă rugăm să accesați www.egger.com

Mediu și sănătate

Produsul are etichete ecologice de tip I, tip II și tip III:

- EPD (declarația de mediu a produsului) inclusiv evaluarea ciclului de viață verificată extern conform EN 15804
- Declarația de mediu a furnizorului (fișa de date pentru mediu și sănătate)

• Blauer Engel, Greenguard, M1

• Mai multe informații despre economia circulară și sustenabilitate sunt disponibile la adresa www.egger.com/ecofacts.

Pardoseala laminată EGGER este alcătuită din 83 % materie primă regenerabilă. Materia primă lemn absoarbe CO₂ pe durata creșterii și îl depozitează. CO₂ se emite pe durata transportului și a procesării. Diferența dintre depozitare și emisie reprezintă o amprentă de CO₂ de -6 kg CO₂ per 1 m² de pardoseală laminată.






Asortarea culorilor și structura suprafeței

Întrucât apar ușoare variații de culoare din cauza variațiilor inerente din panoul suport, recomandăm ca atunci când componentele sunt utilizate una lângă cealaltă - pe o singură suprafață de pardoseală - acestea să fie selectate din același lot de producție, pentru a asigura uniformitatea sau consistența culorii.

Adecvat pentru încălzirea prin pardoseală

Pardoselile EGGER sunt adecvate pentru sistemele de încălzire prin pardoseală pe bază de apă caldă și încălzire electrică prin pardoseală. Temperatura de suprafață a structurii de încălzire prin pardoseală nu trebuie să depășească 28 °C și trebuie evitată încălzirea prea rapidă. Nu este permisă montarea pe sistemele de încălzire de suprafață cu funcție de stocare nocturnă. Pardoselile laminate EGGER se pot monta doar pe sisteme electrice de încălzire plate/cu folie care sunt echipate cu senzori de temperatură și controlleri.

R - Rezistență la transmitere termică conform EN 12667, $R_{total} = R_{LF} + R_S$
[(m²*K)/W]

grosime completa		7 mm	8mm
R _{LF} Laminat Flooring		0.05	0.06
R _S Silenzio easy		0,057	
R _S Silenzio easy SD		0,057	
R _S Silenzio Professional SD		0,010	
R _S Silenzio Duo		0,040	

Accesorii

La montarea pardoselii, recomandăm gama de accesorii EGGER cu grupele de produse: suport EGGER Silenzio, plinte MDF, precum și multe alte accesorii care se asortează perfect din punct de vedere cromatic cu gama de pardoseli din ofertă. Mai multe informații sunt disponibile la adresa www.egger.com.

Notă privind validitatea

Această fișă tehnică a fost întocmită cu atenție pe baza tuturor informațiilor de care dispunem în acest moment. Scopul acesteia este unul pur informativ și nu constituie o garanție în ceea ce privește proprietățile produsului sau caracterul adecvat al acestuia pentru aplicații specifice. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru niciun fel de greșeli, erori în ceea ce privește standardele, sau greșeli de tipar. În plus, pot rezulta modificări tehnice din dezvoltarea continuă a pardoselilor EGGER, precum și din modificările aduse standardelor și documentelor eliberate de autorități. Această fișă tehnică nu reprezintă o instrucțiune de utilizare și nu este un document cu caracter obligatoriu din punct de vedere juridic.