

DANE TECHNICZNE

EGGER Flooring NatureSense Aqua

Zarządzanie jakością ISO 9001:2015

Code TDEFa001

Revision Nov-24

Płyta nośna	HDF+ (E1, CARB2/TSCA VI)
Profil	Aqua CLIC it!

Deklarowane właściwości użytkowe zgodnie z EN 14041

Zawartość formaldehydu zgodnie z EN 717-1	E1	Antypoślizgowość zgodnie z EN 13893	DS ≥ 0,3
Opór cieplny zgodnie z EN 12667	0,13 W/(m²K)	Klasyfikacja poślizgowa zgodnie z EN 13501-1	Cfl-s1

Wymagania w zakresie klasyfikacji i wymagania ogólne zgodnie z EN 13329

Klasa użytkowania	32	33
Gwarancja na stosowanie w pomieszczeniach	20 Lata	25 Lata
Gwarancja na stosowanie w pomieszczeniach	5 Lata	5 Lata
Odporność na ścieranie ISO 24338	≥ 4.000 Cykle	≥ 6.000 Cykle
Odporność na uderzenia (mała / duża kula) zgodnie z EN 17368 / EN13329; Dodatek C	≥ 35 mm ≥ 600 mm	≥ 70 mm ≥ 750 mm
Odporność na plamy zgodnie z EN 438	Skupina 1 + 2: úroveň 5 Skupina 3: úroveň 4	Skupina 1 + 2: úroveň 5 Skupina 3: úroveň 4
Spęczenia na grubość zgodnie z ISO 24336	≤ 18 %	≤ 15 %
Wgniecenie po przyłożeniu i odjęciu stałego obciążenia zgodnie z EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm
Wyznaczanie skutku symulowanego ruchu nogi mebla zgodnie z EN ISO 16581	brak widocznych zmian lub uszkodzeń	brak widocznych zmian lub uszkodzeń
Badanie metodą krzesła na rolkach zgodnie z EN ISO 4918	15.000 cyklu	20.000 cyklu
Siła połączenia wzdłuż / w poprzek zgodnie z ISO 24334	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m
24h Wodoodporność zgodnie z ISO 4760	Ocena jakościowa po ponownym suszeniu < 3, Ocena ilościowa po ponownym wysuszeniu ≤ 0,3 mm, Brak przenikania wody	Ocena jakościowa po ponownym suszeniu < 3, Ocena ilościowa po ponownym wysuszeniu ≤ 0,3 mm, Brak przenikania wody
Tolerancje warstwy wierzchniej zgodnie z EN 17539	Długość ± 0,5 mm Szerokość ± 0,1 mm Grubość ± 0,5 mm	Długość ± 0,5 mm Szerokość ± 0,1 mm Grubość ± 0,5 mm

Format & Opakowanie

Rozmiar krycia w mm (długość x szerokość)	Medium 1.292 x 135	Classic 1.292 x 193	Classic 1.292 x 193	Large 1.292 x 246	Kingsize 1.292 x 327	Long 2050 x 246
Szerokość całkowita w mm	8mm	8 mm	10 mm	8 mm	8 mm	10mm
Klasa użytkowania 31						
Klasa użytkowania 32	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Klasa użytkowania 33		✓	✓			
Faza krawędzi, bez						
Faza krawędzi, wzdłuż						
Faza krawędzi, obiegowy	✓	✓	✓	✓		✓
Faza krawędzi, obiegowy + 1					✓	
Dane pakietu (brutto)						
Szt.	8	8	7	8	6	5
m²	1,40	1,99	1,75	2,54	2,53	2,52
kg (+/- 5%)	10,59	15,07	16,48	19,40	19,33	23,94
Dane palety						
Pakiety na pal.	75	60	52	45	40	33
m²	104,65	119,69	90,77	114,42	101,40	83,21
kg (+/- 5%)	802	912	865	881	781	798

Dodatkowe informacje można znaleźć na odwrocie



Informacje ogólne

Staranna kontrola przychodzących materiałów jest istotną częścią każdej transakcji biznesowej. Obsługa i przechowywanie podłogi muszą być wykonywane z zachowaniem ostrożności. Pakiety podłogowe muszą być przechowywane na równym i suchym podłożu, zabezpieczone przed wpływem warunków atmosferycznych w zamkniętym budynku. Zalecamy kondycjonowanie wyrobów końcowych przez co najmniej 48 godzin przed montażem zgodnie z przewidywanymi warunkami panującymi w pomieszczeniu ($> 18^{\circ}\text{C}$, 40-70% wilgotności względnej powietrza). Aklimatyzację przeprowadza się, kiedy produkt jest w paczce, leży płasko, w odległości co najmniej 50 cm od wszystkich ścian. Przed i w trakcie montażu należy sprawdzić elementy podłogi pod kątem ewentualnych wad. Nie należy montować paneli uszkodzonych lub w inny sposób odbiegających od normy. Należy je zwrócić do dostawcy, który wymieni je na nowe. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.egger.com

Środowisko i zdrowie

Produkt z oznakowaniem ekologicznym typu I, typu II i typu III:

- EPD (środowiskowa deklaracja produktu) zawierająca zewnętrznie zweryfikowaną ocenę cyklu życia zgodnie z normą EN 15804
- środowiskowa deklaracja dostawcy (arkusz danych dotyczących środowiska i zdrowia)
- Blauer Engel, Greenguard, M1
- dalsze informacje na temat gospodarki obieguowej i zrównoważonego rozwoju można znaleźć na stronie www.egger.com/ecofacts.

Podłogi laminowane EGGER składają się w 83% z surowców odnawialnych. Stosowany przez nas surowiec — drewno — w czasie wzrostu pochłania dwutlenek węgla i go magazynuje. Dwutlenek węgla jest emitowany podczas transportu i obróbki. Różnica pomiędzy składowaniem a emisją powoduje powstanie śladu CO₂ wynoszącego -6 kg CO₂ na 1 m² podłogi laminowanej.

Dopasowanie kolorów i struktury powierzchni

W związku z występowaniem niewielkich rozbieżności kolorystycznych wynikających z naturalnych różnic dotyczących poszczególnych płyt nośnych zalecamy, aby elementy używane obok siebie — na jednej powierzchni podłogi — były wybierane z tej samej partii produkcyjnej, aby zapewnić jednolitość lub spójność kolorystyczną.

Podłogi odpowiednie do zastosowania przy ogrzewaniu podłogowym

Podłogi EGGER nadają się do ogrzewania podłogowego na ciepłą wodę i elektrycznego ogrzewania podłogowego. Temperatura powierzchni ogrzewanej konstrukcji podłogowej nie może przekraczać 28°C i należy unikać zbyt szybkiego nagrzewania się powierzchni. Nie należy montować podłóg w systemach ogrzewania powierzchniowego z funkcją nocnego magazynowania. Podłogi laminowane EGGER mogą być montowane wyłącznie w elektrycznych systemach ogrzewania płaskiego / foliowego, które są wyposażone w czujniki i regulatory temperatury.

R - Opór cieplny zgodnie z EN 12667, $R_{\text{total}} = R_{\text{LF}} + R_{\text{S}}$ [(m ² *K)/W]			
Szerokość całkowita w mm		8mm	10mm
R _{LF} Laminate Flooring		0,06	0,07
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	

Akcesoria

Podczas montażu podłogi zalecamy stosowanie akcesoriów firmy EGGER z grupami produktów: Maty podkładowe EGGER Silenzio, pasujące listwy przyściennne MDF, a także wiele innych akcesoriów, które doskonale komponują się kolorystycznie z oferowanym asortymentem podłóg. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.egger.com.

Notatka dotycząca ważności

Niniejszy arkusz danych technicznych został sporządzony zgodnie z posiadaną przez nas wiedzą. Dokumentacja jest przeznaczona jedynie do celów informacyjnych i nie stanowi gwarancji właściwości produktu ani jego dostosowania do odpowiednich zastosowań. Firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, włączając błędy dotyczące norm i błędy drukarskie. Ponadto zmiany techniczne mogą wynikać z dalszych prac nad wykładzinami podłogowymi EGGER, jak również ze zmian w normach i dokumentach prawa publicznego. Niniejsze dane techniczne nie są instrukcją użytkowania ani dokumentem prawnie wiążącym.