






## Finfloor Durable SUPREME

KLASYFIKACJA ZGODNIE Z NORMĄ EN 685







Rev: 03/01/2022








CHARAKTERYSTYKA	WYMAGANIA	METODA BADAWCZA
ZAKRES UŻYTKOWANIA	DOMOWY INTENSYWNY, PUBLICZNY INTENSYWNY	EN 685:95 ZAŁĄCZNIK A
KLASA UŻYTECZNOŚCI	 33	NP. HALE, CENTRA HANDLOWE, SZKOŁY, SALE WIELOFUNKCYJNE, BIURA Z OTWARTĄ PRZESTRZNIĄ

## SPECYFIKACJA GENERALNA

CHARAKTERYSTYKA	WYMAGANIA	METODA BADAWCZA
GRUBOŚĆ ELEMENTU t = 8 mm	 $\Delta t_{av}$ , (z wartości nominalnych) 0,50 t max - t min 0,50	EN 13329 ZAŁĄCZNIK A
DŁUGOŚĆ POWIERZCHNI DEKORACYJNEJ l = 1310 mm	$\Delta l_{0,5}$	EN 13329 ZAŁĄCZNIK A
SZEROKOŚĆ POWIERZCHNI DEKORACYJNEJ w = 240 mm	$\Delta w_{av}$ , (względem wartości nominalnej) 0,10 w max - w min 0,20	EN 13329 ZAŁĄCZNIK A
PROSTOKĄTNOŚĆ ELEMENTÓW (q)	$Q_{max} \leq 0,10$ mm	EN 13329 ZAŁĄCZNIK A
PŁASKOŚĆ POWIERZCHNI (s)	$s_{max} \leq 0,30$ mm	EN 13329 ZAŁĄCZNIK A
PŁASKOŚĆ WZDŁUŻNA (f)	$f_{concavo} \leq 6$ mm $f_{convexo} \leq 6$ mm	EN 13329 ZAŁĄCZNIK A
PŁASKOŚĆ POPRZECZNA (f)	$f_{concavo} \leq 0,36$ mm $f_{convexo} \leq 0,36$ mm	EN 13329 ZAŁĄCZNIK A
OTWORY MIĘDZY ELEMENTAMI (o)	$o_{average} \leq 0,15$ $o_{max} \leq 0,20$	EN 13329 ZAŁĄCZNIK B
WYSOKOŚĆ MIĘDZY ELEMENTAMI (h)	$h_{medio} \leq 0,07$ $h_{max} \leq 0,10$	EN 13329 ZAŁĄCZNIK B
ZMIANY WYMIARÓW PRZY ZMIANACH WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ (l, w)	 $\Delta l_{av} \leq 0,9$ $dw_{medio} \leq 0,9$	EN 13329 ZAŁĄCZNIK C
ODPORNOŚĆ NA BLAKNIĘCIE	 skala niebieskiej wełny, część B02, nie gorsza niż 6. skala szarości, część A02, wyższa lub równa 4	EN-ISO 105 / EN 20105
WCIECIE STATYCZNE	 Brak widocznych zmian tj. $\leq 0,01$ mm wgłębienia przy użyciu prostego stalowego cylindra o średnicy 11,30 mm	EN 433
ODPORNOŚĆ/WYTRZYMAŁOŚĆ POWIERZCHNI	$\geq 1,25$ N/mm <sup>2</sup>	EN 13329 ZAŁĄCZNIK D

## WYMAGANIA KLASYFIKACYJNE I POZIOMY UŻYTKOWANIA

CHARAKTERYSTYKA	WYMAGANIA	METODA BADAWCZA
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE	 AC6	EN 13329 ZAŁĄCZNIK E
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA	 IC 3	EN 13329 ZAŁĄCZNIK F
ODPORNOŚĆ NA PRZEBARWIANIE	 5 (gr 1 -2) 4 (gr 3)	EN 438
EFEKT NOGI MEBLOWEJ	 Podczas testu nogą typu 0, nie powinny być widoczne żadne uszkodzenia	EN 424
EFEKT KRZESŁA BIUROWEGO	 Brak zmian w wyglądzie lub uszkodzeń, jak określono w normie EN 425. Zestaw z jednym kołem, jak określono w EN 1256:1998, 5.4.4.2. (Typ W)	EN 425
PĘCZNIENIE W GRUBOŚCI	 $\leq 8,0\%$	EN 13329 ZAŁĄCZNIK G

<b>DODATKOWE WŁAŚCIWOŚCI</b>		
<b>CHARAKTERYSTYKA</b>	<b>WYMAGANIA</b>	<b>METODA BADAWCZA</b>
WILGOTNOŚĆ PRZY WYSYŁCE Z PRODUKCJI	Zawartość wilgotności w elemencie powinna wynosić od 4% do 10%. Każda pojedyncza partia musi być jednorodna z Hmax-Hmix = <3%	EN 322
WYGLĄD, WADY POWIERZCHNI	Dozwolone są niewielkie wady powierzchni określone w normie EN 438	EN 438
USZCZELNIENIE KRAWĘDZI	Cała krawędź uszczelniona przed przenikaniem wody produktem olejowo-woskowym	WEWNĘTRZNE
MECHANICZNA ODPORNOŚĆ ZAMKA	 fmax long. >=5 KN/m fmax transv. >=5 KN/m f0,2 long. >=3KN/m f0,2 transv. >=3 KN/m	ISO 24334:2006
EMISJA FORMALDEHYDU HCHO	0,11 ppm	CARB PHASE 2/EPA TSCA TITLE VI_ASTM E 1333-14
ZAWARTOŚĆ PCP	Niewykrywalny	EN 14041 /CEN/TR14823
REAKCJA NA OGIEŃ	 Bfl s1	EN 14041 / EN 135011 / EN ISO 9239-1 / EN ISO 11925-2
ODPORNOŚĆ NA POŚLIG W WARUNKACH SUCHYCH	 Klasa DS (>=0,3)	EN 14041 / EN 13893
ODPORNOŚĆ NA POŚLIZG	35 > Rd > 15 Klasa 1	EN 12633:2003 CTE DB SUA 1
PRZEWODNICTWO ELEKTRYCZNE	 Wynik przewodnictwa elektrycznego przy 23°C/25% wilgotności wynosi ≤2kV. Spełnia kryteria jako Podłoga Antystatyczna.	EN 14041 / EN 1815
PRZEWODNICTWO ELEKTRYCZNE / OPÓR PIONOWY	 Podłoga antystatyczna "ASF-klasa 2" zgodnie z międzynarodową normą IEC 61340-4-1:1995	EN 14041 / EN 1815
OPÓR CIEPLNY	 Bez podkładu: 0,06 m <sup>2</sup> ·K/W + podkład Finfloor PE 0,154m <sup>2</sup> ·K/W + podkład Finfloor Silent 0,127 m <sup>2</sup> ·K/W. Nadaje się do wodnych systemów ogrzewania podłogowego.	EN 14041 / EN 12664
SKUTECZNOŚĆ ANTYBAKTERYJNA	Redukcja aktywności bakterii w ciągu 24 godzin ≥ 99%, zgodnie z testami przeprowadzonymi w IMSL	ISO 22196
CERTYFIKAT CE	 DoP 08017_1	EN 14041

**Powyższe informacje mogą podlegać modyfikacjom na rzecz przyszłych ulepszeń.**

Produkt nie jest niebezpieczny. Podczas pracy z produktem należy zachować standardy ergonomiczne i zapewnić wymagane środki ochrony osobistej. Pył powstający podczas cięcia, szlifowania, frezowania itp. musi być usuwany z miejsca pracy zgodnie ze standardowymi procedurami przewidzianymi dla przemysłu drzewnego, tj. przez przemysłowe odciągi, a odpowiednie środki ochrony osobistej powinny być używane zgodnie z obowiązującym prawem.