

### Charakterystyka produktu

FORMAT	CLASSIC PLANK	MODERN PLANK Sensation	LONG PLANK	WIDE LONG PLANK Sensation	BIG SLAB
Szerokość	190 mm	190 mm	205 mm	240 mm	408 mm
Długość	1200 mm	1380 mm	2050 mm	2050 mm	1224 mm
Liczba paneli/opakowanie	7	7 (8 mm) 6 (9 mm)	6	6	2
m <sup>2</sup> /opakowanie	1.596 m <sup>2</sup>	1,835 m <sup>2</sup> (8 mm) 1,573 m <sup>2</sup> (9 mm)	2.522 m <sup>2</sup>	2.952 m <sup>2</sup>	0.999 m <sup>2</sup>
Fugi	0V	z tłoczoną fugą na wszystkich krawędziach	4V	z tłoczoną fugą na wszystkich krawędziach	0V-4V
Grubość	8 mm	8 / 9 mm	9.5 mm	9.5 mm	8 mm
Pióro i wpust	Perfect fold 3.0	Perfect fold 3.0	Perfect fold 3.0	Perfect fold 3.0	Perfect fold 3.0
Odporność na wodę Gwarancja	5 lata	10 lata	Nie dotyczy	10 lata	Nie dotyczy

### GWARANCJA PRODUCENTA

	METODA	PARAMETRY	WARTOŚCI WG STANDARDÓW Pergo	
Klasa użyteczności	EN 13329		Klasa	21-22-23/31-32-33
Oznaczenie CE	EN 14041	Jednostka notyfikowana NB0766 EPH Dresden	DOP: PL 0502	
Gwarancja	mieszkaniowy	Patrz warunki gwarancji	33	lata
		Odporność na wodę	Classic Plank	5 lata
			Modern Plank/Wide Long Plank	10 lata
	handlowy		Long plank/Big slab	5 lata
			Classic Plank / Modern Plank / Wide Long Plank	10 lata
		Odporność na wodę	Classic Plank / Modern Plank / Wide Long Plank	5 lata

### DANE OGÓLNE (zgodnie z normą EN13329)

	METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	WARTOŚCI WG STANDARDÓW Pergo
Odporność na ścieranie	EN 13329		≥ 6000 cykli	≥ 6000 cykli
Klasa odporności na ścieranie	EN 13329		AC5	AC5
Odporność na uderzenia	EN 13329	mała kulka	≥ 15N	≥ 15N
		duża kulka	≥ 1000mm	≥ 1000mm
Odporność na zarysowania	EN 438-2, 25		Obciążenie ≥ 3N	Obciążenie ≥ 5N
Efekt krzesel z kółkami	ISO 4918 (+podkładzie)		25000 cykli	Bez zmian
pęcznienie	ISO 24336	po 24 godzinach zanurzenia przy temp. 20°C	≤ 15%	≤ 12%
siła blokowania	ISO 24334	F10,2 długi bok	≥ 1 kN/m	≥ 1 kN/m
		Fmax długi bok	≥ 1 kN/m	≥ 1 kN/m
		Fs0,2 krótki bok	≥ 2 kN/m	≥ 2 kN/m
		Fmax krótki bok	≥ 2 kN/m	≥ 2 kN/m
Efekt nóżki meblowej	EN 424		Bez widocznych uszkodzeń przy teście z stopą typu 0	Bez widocznych uszkodzeń
Surface soundness	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	≥ 1,50
wgniecenie statyczne	EN ISO 24343-1		Wgniecenie resztkowe ≤ 0,05 mm	brak widocznych zmian
Odporność na zaplamienia	EN 438	Grupa 1 i 2	Klasa 5	Klasa 5
		Grupa 3	Klasa 4	Klasa 4
Ogólny wygląd	EN 13329	Różnice wysokości	≤ 0,15 mm	≤ 0,10 mm
		Szparry na połączeniach	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
		Wgłębienie wzdłużne	wklęsłość ≤ 0,50%	≤ 0,50%
			wypukłość ≤ 1,00%	≤ 1,00%
		Wgłębienie poprzeczne	wklęsłość ≤ 0,15%	≤ 0,15%
			wypukłość ≤ 0,20%	≤ 0,20%
niestabilność wymiarowa	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
Odporność na światło	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	szara skala wzorcowa	Klasa ≥ 4	Klasa 4



### INNE DANE TECHNICZNE

METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	WARTOSCI WG STANDARDOW Pergo
Redukcja odgłosu uderzenia	ISO 712/2	Na podkładzie Pergo	$\Delta L_w \approx 20$ dB (zależy od zastosowanego)
Odporność na żar papierosów	EN 438-2,30	Klasa 4	Klasa 5
gęstość	EN 323		$\approx 900$ kg/m <sup>3</sup>

### ŚRODOWISKO, BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE

METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	WARTOSCI WG STANDARDOW Pergo
Emisja formaldehydu	EN 717-1	ppm	$E1 < 0,1$
Właściwości antystatyczne	EN 1815		$\leq 2,0$ kV
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Klasa 8 mm / 9,5 mm / 9 mm	Bfl-s1 Cfl-s1
Oporność cieplna	EN 12996:2001	m <sup>2</sup> K/W	Grubość 8 mm: 0.055 m <sup>2</sup> K/W 9 mm: 0.059 m <sup>2</sup> K/W 9,5 mm: 0.061 m <sup>2</sup> K/W

METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	WARTOSCI WG STANDARDOW Pergo
Ogrzewanie podłogowe	Na podkładzie Pergo	Patrz instrukcje specjalne	Ogrzewanie podłogowe
Antypoślizgowość	EN 13893 DIN 51130 ENV 12633	$\mu \geq 0,30$ Wszystkie kolekcje Living Expression za wyjątkiem Sensation Wszystkie kolekcje Living Expression za wyjątkiem Sensation	DS: $\mu \geq 0,30$ R9 Klasa

Antypoślizgowość

zależy od struktury

		Slip resistance value		
		DIN 51130	UNE-ENV-12633 value = PTV value	UNE-ENV12633 Class = PTV class
Modern Plank - Sensation	L0231-03367	R10	34	1
Modern Plank - Sensation	L0231-03368	R10	34	1
Modern Plank - Sensation	L0231-03369	R10	59	3
Modern Plank - Sensation	L0231-03370	R10	59	3
Modern Plank - Sensation	L0231-03371	R10	59	3
Modern Plank - Sensation	L0231-03372	/	22	1
Modern Plank - Sensation	L0231-03373	R10	38	2
Modern Plank - Sensation	L0231-03374	R10	34	1
Modern Plank - Sensation	L0231-03375	R10	34	1
Modern Plank - Sensation	L0231-03376	R9	24	1
Modern Plank - Sensation	L0231-03866	R10	24	1
Modern Plank - Sensation	L0231-03867	R10	24	1
Modern Plank - Sensation	L0231-03868	R10	24	1
Modern Plank - Sensation	L0231-03869	R10	59	3
Modern Plank - Sensation	L0231-03871	R10	24	1
Modern Plank - Sensation	L0239-04***	R10	26	1
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03568	/	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03570	R9	37	2
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03571	R9	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03589	R9	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03590	R9	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03862	R10	24	1
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03863	R10	24	1
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03864	R10	24	1
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03865	/	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0234-03870	R10	24	1

### CERTYFIKATY

U-zeichen	Z-156.606-996
AFFSET	A+
Nordic ecolabel	30290001
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
Singapore Greenlabel	035-098-1422

