

### Product eigenschappen

FORMAAT	CLASSIC PLANK		MODERN PLANK Sensation		LONG PLANK	WIDE LONG PLANK Sensation		BIG SLAB		
Breedte	190	mm	190	mm	205	mm	240	mm	408	mm
Lengte	1200	mm	1380	mm	2050	mm	2050	mm	1224	mm
Aantal panelen per pak	7		7 (8 mm) 6 (9 mm)		6		6		2	
m <sup>2</sup> per pak	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>	2.95	m <sup>2</sup>	0.999	m <sup>2</sup>
Groeven	0V		met ingeperste V-groef rondom		4V		met ingeperste V-groef rondom		0V-4V	
Dikte	8	mm	8 / 9	mm	9.5	mm	9.5	mm	8	mm
Tand en groef	Perfect fold 3.0		Perfect fold 3.0		Perfect fold 3.0		Perfect fold 3.0		Perfect fold 3.0	
Garantie op water resistentie	5	jaar	10	jaar	Niet van toepassing		10	jaar	Niet van toepassing	

### FABRIEKSGARANTIE

	METHODE	PARAMETERS		Pergo WAARDEN	
Gebruiksklasse	EN 13329			Klasse	21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041	Erkend orgaan	NB0766 EPH Dresden	DOP: PL 0502	
Garantie	Huishoudelijk gebruik		zie garantievoorzwaarden	33	jaar
		Waterresistentie	Classic Plank	5	jaar
	Commercieel gebruik		Modern Plank/Wide Long Plank	10	jaar
			Long plank/Big slab	5	jaar
			Classic Plank / Modern Plank / Wide Long Plank	10	jaar
	Waterresistentie	Classic Plank / Modern Plank / Wide Long Plank	5	jaar	

### ALGEMENE GEGEVENS (VOLGENS EN 13329)

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	Pergo WAARDEN
Slijtweerstand	EN 13329		≥ 6000 cycli	≥ 6000 cycli
Slijtklasse	EN 13329		AC5	AC5
Slagvastheid	EN 13329	Kleine kogel	≥ 15N	≥ 15N
		Grote kogel	≥ 1000mm	≥ 1000mm
Krasweerstand	EN 438-2, 25		Belasting ≥ 3N	Belasting ≥ 5N
Effect van een rolstoel	ISO 4918 (met ondervloer)	Type W (EN 12529)	25000 cycli	Geen verandering
Randzwellling	ISO 24336	Na 24 uur onderdompeling bij 20°C	≤ 15%	≤ 12%
Sterkte van de klik	ISO 24334	F10,2 lange zijde	≥ 1 kN/m	≥ 1 kN/m
		Fmax lange zijde		≥ 1 kN/m
		Fs0,2 korte zijde	≥ 2 kN/m	≥ 2 kN/m
		Fmax korte zijde		≥ 2 kN/m
Effect van een meubelpoot	EN 424		Geen schade zichtbaar	Geen zichtbare schade
Aftreksterkte	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	≥ 1,50
Statische indrukking	EN ISO 24343-1		Restindruk ≤ 0,05 mm	geen visuele verandering
Weerstand tegen vlekken	EN 438	Groep 1,2	Klasse 5	Klasse 5
		Groep 3	Klasse 4	Klasse 4
Algemeen voorkomen	EN 13329	Hoogteverschil	≤ 0,15 mm	≤ 0,10 mm
		Open naden tussen panelen	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
		Schoteling in de lengte	concave ≤ 0,50%	≤ 0,50%
			convex ≤ 1,00%	≤ 1,00%
		Schoteling in de breedte	concave ≤ 0,15%	≤ 0,15%
	convex ≤ 0,20%	≤ 0,20%		
Dimensionele veranderingen na veranderingen in relatieve vochtigheid	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
Lichtbestendigheid	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	grijze referentie	Klasse ≥ 4	Klasse 4



### ANDERE TECHNISCHE GEGEVENS

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	Pergo WAARDEN	
Vermindering doorgangsgeluid	ISO 712/2	Op een Pergo-ondervloer		ΔLw ≈ 20 dB	(Afhankelijk van de gebruikte ondervloer)
Brandende sigaret	EN 438-2,30		Klasse 4	Klasse	5
Densiteit	EN 323			≈ 900	kg/m³

### MILIEU, VEILIGHEID EN GEZONDHEID

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	Pergo WAARDEN	
Emissie formaldehyde	EN 717-1	ppm	E1 < 0,1	< 0,01	
Anti-statisch	EN 1815		≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	
Reactie bij brand	EN 13501-1	Klasse	8 mm / 9,5 mm 9 mm	Bfl-s1 Cfl-s1	
Warmteweerstand	EN 12996:2001	m²K/W	Dikte 8 mm 9 mm 9,5 mm	0.055 0.059 0.061	m²K/W m²K/W m²K/W
Vloerverwarming		Op een Pergo-ondervloer	Raadpleeg speciale instructies	Vloerverwarming	
Slipweerstand	EN 13893 DIN 51130 ENV 12633	μ Alle Original Excellence decoren, behalve Sensation Alle Original Excellence decoren, behalve Sensation Slipweerstand waarden voor Sensation range	μ ≥ 0,30	DS: μ ≥ 0,30 R9 Klasse Afhankelijk van structuur	1

		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

### CERTIFICATEN

U-zeichen	Z-156.606-996
AFFSET	A+
Nordic ecolabel	30290001
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
Singapore Greenlabel	035-098-1422
Eco Bau	Sensation: Base
EU Ecolabel	SE/035/001
EPD	

