

### tuotteen ominaisuudet

KOKO	CLASSIC PLANK		ELEGANT PLANK		MODERN PLANK - Sensation		WIDE LONG PLANK - Sensation	
Leveys	190	mm	156	mm	190	mm	240	mm
Pituus	1200	mm	1380	mm	1380	mm	2050	mm
Lautojen määrä / pakkaus	7		8		7		6	
m <sup>2</sup> /pakkaus	1,596	m <sup>2</sup>	1,722	m <sup>2</sup>	1,835	m <sup>2</sup>	2,952	m <sup>2</sup>
Visteet	OV		OV		puristettu 4-sivuviste		puristettu 4-sivuviste	
Paksuus	8	mm	8	mm	8	mm	9,5	mm
Ponti	Perfect fold 3.0		Perfect fold 3.0		Perfect fold 3.0		Perfect fold 3.0	
Vedenkestävyys takuu	5	Vuotta	5	Vuotta	10	Vuotta	10	Vuotta



### TEHDASTAKUU

	MENETELMA	PARAMETRIT	Pergo-ARVOT
Käyttöluokka	EN 13329		Luokka 21-22-23/31-32
CE	EN 14041	Ilmoitettu laitos NB0766 EPH Dresden	DOP: PL 0501
Takuu	Kotikäyttö	Vedenkestävyys	25 Vuotta
		Classic Plank/Elegant Plank	5 Vuotta
		Modern Plank/Wide Long Plank	10 Vuotta
	Julkinen käyttö	Vedenkestävyys	5 Vuotta
		Classic Plank/Elegant Plank	5 Vuotta

### Yleiset vaatimukset, (EN 13329)

	MENETELMA	PARAMETRIT	STANDARDIEN VAATIMUKSET	Pergo-ARVOT
Kulutuksenkesto	EN 13329		≥ 4000 kierrosta	≥ 4000 kierrosta
Kulutusluokka	EN 13329		AC4	AC4
Iskunkesto	EN 13329	pieni pallo iso pallo	≥ 12N ≥ 750mm	≥ 12N ≥ 750mm
Naarmuuntumisenkesto	EN 438-2, 25		Kuormitus ≥ 3N	Kuormitus ≥ 5N
Konttorituolin pyörien kesto	ISO 4918 (+ alusmateriaalista)	Type W (EN 12529)	25000 kierrosta	Ei muutosta
Laudan turpoaminen	ISO 24336	24 tunnin liotuksen jälkeen 20 °C:ssa	≤ 18%	≤ 12%
Lukituksen vahvuus	ISO 24334	F10,2 pitkä sivu Fmax pitkä sivu Fs0,2 lyhyt sivu Fmax lyhyt sivu	≥ 1 kN/m ≥ 2 kN/m	≥ 1 kN/m ≥ 1 kN/m ≥ 2 kN/m ≥ 2 kN/m
Huonekalun jalkojen kesto	EN 424		Ei vaurioita kun testataan 0 tyyppin jallalla	Ei näkyviä vaurioita
Pinnan vakaus	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	≥ 1,50
Staattisuus	EN ISO 24343-1		painaumakesästävyys ≤ 0,05 mm	Ei näkyviä muutoksia
Tahraantumisenkesto	EN 438	Ryhmä 1, 2 Ryhmä 3	Luokka 5 Luokka 4	Luokka 5 Luokka 4
Asennetun lattian ulkonäkö	EN 13329	Korkeuserot Saumojen raot Pituusvaihtelut Leveysvaihtelut	≤ 0,15 mm ≤ 0,20 mm Kovera ≤ 0,50% Kupera ≤ 1,00% Kovera ≤ 0,15% Kupera ≤ 0,20%	≤ 0,10 mm ≤ 0,10 mm ≤ 0,50% ≤ 1,00% ≤ 0,15% ≤ 0,20%
Mittamuutokset suhteellisen kosteuden muuttuessa	EN 13329	δl δw	δl average ≤ 0,9 mm δw average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm ≤ 0,9 mm
Valonkesto	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	harmaa viite	Luokka ≥ 4	Luokka 4



### MUUT TEKNISET TIEDOT

	MENETELMA	PARAMETRIT	STANDARDIEN VAATIMUKSET	Pergo-ARVOT	
Askeläänten vaimennus	ISO 712/2	Pergo-alusmateriaalin päällä		ΔLw ≈ 20 dB	(Riippuen käytetystä alusmateriaalista)
Tupakanjaljet tiheys	EN 438-2:30 EN 323		Luokka 4	Luokka ≈ 875	5 kg/m³

### Ympäristö, Turvallisuus & terveys

	MENETELMA	PARAMETRIT	STANDARDIEN VAATIMUKSET		
Formaldehydipäästö	EN 717-1	ppm	E1 < 0.1	< 0.01	
Antistaattinen	EN 1815		≤ 2.0 kV	≤ 2.0 kV	
Pakoluokitus	EN 13501-1	Luokka		Clf-s1	
Lämmön eristyskyky	EN 12996:2001	m²K/W	Paksuus 8mm 9.5mm	0.055 0.061	m²K/W m²K/W
Lattialämmitys		Pergo-alusmateriaalin päällä	Katso erityisohjeet	Sopiva	
Liukastumisen esto	EN 13893 DIN 51130 ENV 12633	μ Kaikki Living Expression mallistot paitsi Sensation Kaikki Living Expression mallistot paitsi Sensation Liukastumisen esto	μ ≥ 0.30	DS: μ ≥ 0.30 R9 Luokka 1	Riipuen rakenteesta

		DIN 51130	UNE-ENV-12633 value = PTV value	UNE-ENV12633 Class = PTV class
Modern Plank - Sensation	L0331-01854	R10	34	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03106	/	22	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03367	R10	34	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03368	R10	34	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03369	R10	59	3
Modern Plank - Sensation	L0331-03370	R10	59	3
Modern Plank - Sensation	L0331-03371	R10	59	3
Modern Plank - Sensation	L0331-03372	/	22	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03373	R10	38	2
Modern Plank - Sensation	L0331-03374	R10	34	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03375	R10	34	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03376	R9	24	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03866	R10	24	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03867	R10	24	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03868	R10	24	1
Modern Plank - Sensation	L0331-03869	R10	59	3
Modern Plank - Sensation	L0331-03871	R10	24	1
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03568	/	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03570	R9	37	2
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03571	R9	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03589	R9	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03590	R9	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03862	R10	24	1
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03863	R10	24	1
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03864	R10	24	1
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03865	/	21	1
Wide Long Plank - Sensation	L0334-03870	R10	24	1

### SERTIFIKATIT

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	

