

tuotteen ominaisuudet

KOKO	SLAB		LONG PLANK	
Leveys	408	mm	205	mm
Pituus	1224	mm	2050	mm
Lautojen määrä / pakkaus	2		6	
m ² /pakkaus	0,998784	m ²	2,5215	m ²
Visteet	0V-4V		4V	
Paksuus	8	mm	9,5	mm
Pontti	Perfect fold 3.0		Perfect fold 3.0	
Vedenkestävyys takuu	Ei sovellettavissa		Ei sovellettavissa	

TEHDASTAKUU

	MENETELMA	PARAMETRIT	Pergo-ARVOT	
Käyttöluokka	EN 13329		Luokka	21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041	Ilmoitettu laitos	DOP: PL 0502	
Takuu	Kotikäyttö	Katso takuehdot	33	Vuotta
	Julkinen käyttö	Katso takuehdot	5	Vuotta

Yleiset vaatimukset, (EN 13329)

	MENETELMA	PARAMETRIT	STANDARDIEN VAATIMUKSET	Pergo-ARVOT	
Kulutuksenkesto	EN 13329		≥ 6000 kierrosta	≥ 6000	kierrosta
Kulutusluokka	EN 13329		AC5	AC5	
Iskunkesto	EN 13329	pieni pallo iso pallo	≥ 15N ≥1000mm	≥ 15N ≥1000mm	
Naarmuuntumisenkesto	EN 438-2, 25		Kuormitus ≥ 3N	Kuormitus ≥ 3N	≥ 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	≤ 15%	≤ 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 ≥ 2	kN/m kN/m kN/m
Huonekalun jalkojen kesto	EN 424		Ei vaurioita kun testataan 0 tyyppin jallalla	Ei näkyviä vaurioita	
Pinnan vakaus	EN 13329	N/mm ²	≥ 1,25	≥ 1,50	
Staattisuus	EN ISO 24343-1		painaumakestävyys ≤ 0,05 mm	Ei näkyviä muutoksia	
Tahraantumisenkesto	EN 438	Ryhmä 1, 2 Ryhmä 3	Luokka 5 Luokka 4	Luokka Luokka	5 4
Asennetun lattian ulkonäkö	EN 13329	Korkeuserot Saumojen raot Pitusvaihtelut 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		$\Delta Lw \approx 20$ dB	(Riippuen käytetystä alusmateriaalista)
Tupakanjäljet	EN 438-2,30		Luokka 4	Luokka	5
Tiheys	EN 323			≈ 900	kg/m ³

Ympäristö, Turvallisuus & terveys

	MENETELMA	PARAMETRIT	STANDARDIEN VAATIMUKSET		
Formaldehydipäästö	EN 717-1	ppm	E1 < 0,1	< 0,01	
Antistaattinen	EN 1815		$\leq 2,0$ kV	$\leq 2,0$ kV	
Pakoluokitus	EN 13501-1	Luokka		Bfl-s1	
Lämmön eristyskyky	EN 12996:2001	m ² K/W	Paksuus 8mm	0,055	m ² K/W
			9,5mm	0,061	m ² K/W
Lattialämmitys		Pergo-alusmateriaalin päällä	Katso erityisohjeet	Lattialämmitys	
Liukastumisen esto	EN 13893 DIN 51130 ENV 12633	μ	$\mu \geq 0,30$	DS: $\mu \geq 0,30$ R9	
				Luokka	1

SERTIFIKAATIT

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

