

## TUOTTEEN OMINAISUUDET

KOKO	Lillehammer Pro	
Leveys	212	mm
Pituus	1380	mm
Lautojen määrä / pakkaus	7	
m <sup>2</sup> /pakkaus	2,048	m <sup>2</sup>
Viisteet	puristettu 4-sivuviiste	
Paksuus	9,0	mm
Pontti	Perfectfold 3.0	
Vedenkestävyys takuu	15	Vuotta

## LAUDAN RAKENNE



1. Kulumista ja naarmuuntumista hyvin kestävä pintakerros
2. Näyttävä painettu kuviokerros
3. Kosteuden kestävä HDF - runko
4. Vakauttava pohjakerros

## TEHDASTAKUU

KÄYTTÖLUOKKA	MENETELMÄ	PARAMETRI	LUOKKA	21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041:2004 / AC:2006	Ilmoitettu laitos	NB 0766 - EPH Dresden	DOP: Pakkauksessa
UKCA	EN 14041:2004 / AC:2006	Hyväksytty elin	AB 0321 - Satra UK	DOP: Pakkauksessa
Takuu	Kotikäyttö	Katso takuehdot	Vedenkestävyys	Elinikäinen 15 Vuotta
	Julkinen käyttö	Katso takuehdot	Vedenkestävyys	10 Vuotta
			Vedenkestävyys	10 Vuotta

## YLEISET VAATIMUKSET (EN 13329)

KÄYTTÖLUOKKA	MENETELMÄ	PARAMETRI	STANDARDIEN VAATIMUKSET
Kulutuksenkesto	EN 13329		≥ 6000 kierrosta
Kulutusuokka	EN 13329		AC5
Iskunkesto	EN 17368d EN 13329	pieni pallo iso pallo	≥ 70 mm ≥ 1000 mm
Naarmuuntumisenkesto	EN 438-2, 25		Kuormitus ≥ 3N
Konttorituolin pyörien kesto	ISO 4918 (+alusmateriaalista)	Type W (EN 12529)	25000 kierrosta
Laudan turpoaminen	ISO 24336	24 tunnin liotuksen jälkeen 20°C:ssa	≤ 15%
Lukituksen vahvuus	ISO 24334	FI0,2 pitkä sivu Fmax pitkä sivu FS0,2 lyhyt sivu Fmax lyhyt sivu	≥ 1 kN/m ≥ 2 kN/m
Huonekalun jalkojen kesto	EN 424		Ei vaurioita kun testataan 0 tyypin jallalla
Pinnan vakaus	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25
Staattisuus	EN ISO 24343-1		Painaumakestävyys ≤ 0,05 mm
Tahraantumisenkesto	EN 438	Ryhmä 1, 2 Ryhmä 3	Luokka 5 Luokka 4
Asennetun lattian yleisilme	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%
Mittamuutokset suhteellisen kosteuden muuttuessa	EN 13329	δl δw	δl average ≤ 0,9 mm δw average ≤ 0,9 mm
Valonkesto	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	harmaa viite	Luokka ≥ 4

YLEISET VAATIMUKSET (EN 13329)

	MENETELMÄ	PARAMETRIT	STANDARDIEN VAATIMUKSET	PERGO-ARVOT
Vedenkestävyys	ISO 4760	Turpoamisen laatuoluokitus	< 3	1
		Turpoamisen määräluokitus	≤0,3mm	≤0,01mm
		Sauma vuodot	Ei sovelleta	Ei vuotoja

MUUT TEKNISET TIEDOT

	MENETELMÄ	PARAMETRIT		
Askeläänten valmennus	ISO 712/2	PERGO alusmateriaalin päällä	ΔLw ≈ 18dB	(Riippuen käytetystä alusmateriaalista)
Tupakanjäljet	EN 438-2,30		Luokka	5
Lattialämmitys		PERGO alusmateriaalin päällä	Katso erityisohjeet	Sopiva

LUOKITUSOMINAISUUDET

	MENETELMÄ	PARAMETRIT		
Formaldehydipäästö	EN 717-1	ppm	< E1	
Antistaattinen	EN 1815		≤ 2,0 kV	
Reagointi tuleen	EN 13501-1	Luokka	Clfl-s1	(Bfl-sikayettaessa Professional Soundblock alusmateriaalia)
Lämmön eristyskyky	EN 12667	m²K/W	0,059	m²K/W
Lukastumisen esto	EN 13893	μ	DS: μ ≥ 0,30	

SERTIFIKATIT

EU Ecolabel	SE/035/001
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
MI	
Pohjoismainen Joutsenmerkki	30290001
EPD	

