

TUOTTEEN OMINAISUUDET

KOKO	Lillehammer		
Leveys	212	mm	
Pituus	1380	mm	
Lautojen määrä / pakkaus	7		
m ² /pakkaus	2,048	m ²	
Vilsteet	puriistettu 4-sivuviiste		
Paksuus	9,0	mm	
Pontti	Perfectfold 3.0		
Vedenkestävyys takuu	15	Vuotta	
	72	tuntia	(seisova vesi)

LAUDAN RAKENNE



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

TEHDASTAKUU

	MENETELMÄ	PARAMETRI		
Käyttöluokka	EN ISO 10874		Luokka	21-22-23/31-32
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Ilmoitettu laitos	NB 0493 - Centexbel	DOP: Pakkauksessa
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Hyväksytty elin	AB 8515 - Centexbel	DOP: Pakkauksessa
Takuu	Kotikäyttö	Katso takuuehdot	Vedenkestävyys	Elinikäinen
	Julkinen käyttö	Katso takuuehdot	15	Vuotta
			5	Vuotta
			5	Vuotta

YLEISET VAATIMUKSET (EN 13329)

	MENETELMÄ	PARAMETRI	STANDARDIEN VAATIMUKSET
Abraslon resistance	ISO 24338 - Prodecure A		≥ 4000 kierrosta
Abraslon class	EN 13329		AC4
Iskunkesto	EN 17368	pieni pallo	≥ 35 mm
	EN 13329	iso pallo	≥ 600 mm
Naarmuuntumisenkesto	EN 438-2, 25		Kuormitus ≥ 3N
Konttorituolin pyörien kesto	EN ISO 4918 (with underlay)	Type W (EN 12529)	15000 kierrosta
Laudan turpoaminen	ISO 24336	24 tunnin liotuksen jälkeen 20°C:ssa	≤ 18%
Lukituksen vahvuus	ISO 24334	F10,2 pitkä sivu	≥ 1 kN/m
		Fmax pitkä sivu	
		Fs0,2 lyhyt sivu	≥ 2 kN/m
		Fmax lyhyt sivu	
Huonekalun jalkojen kesto	EN ISO 16581		Ei vaurioita kun testataan O tyypin jallalla
Pinnan vakaus	EN 13329	N/mm ²	≥ 1,25
Staattisuus	EN ISO 24343-1		Painaumakestävyys ≤ 0,05 mm
Tahraantumisenkesto	EN 438-2	Ryhmä 1, 2	Luokka 5
		Ryhmä 3	Luokka 4
Asennetun lattian yleislilme	EN 13329	Korkeuserot	≤ 0,15 mm
		Saumojen raot	≤ 0,20 mm
		Pituusvaihtelut	Kovera ≤ 0,50%
		Leveysvaihtelut	Kupera ≤ 1,00%
			Kovera ≤ 0,15%
			Kupera ≤ 0,20%
Mittamuutokset suhteellisen kosteuden muuttuessa	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm
Valonkesto	EN ISO 4892-2:2013 procedure B - cycle 2 or cycle 5	harmaa viite	Luokka ≥ 4

YLEISET VAATIMUKSET (EN 13329)

	MENETELMÄ	PARAMETRI	STANDARDIEN VAATIMUKSET	PERGO VALUES
Vedenkestävyys	ISO 4760	Turpoamisen laatuluokitus	< 3	1
		Turpoamisen määräluokitus	≤0,3mm	≤0,01mm
		Sauma vuodot	Ei sovelleta	Ei vuotoja

Ympäristö, Turvallisuus & terveys

	MENETELMÄ	PARAMETRI		
Askeläänten valmennus	ISO 712/2	On a PERGO underlay	ΔLw ≈ 18dB	(Riippuen käytetystä alusmateriaalista)
Lattialämmitys		On a PERGO underlay	Katso erityisohjeet	Sopiva
Formaldehyde emissio	EN 717-1	ppm	< E0,5	
Antistaattinen	EN 1815		≤ 2,0 kV	
Reaction to fire	EN 13501-1	Luokka	Bfl-s1	(kaikkien Pergo alusmateriaalien kanssa)
Lämmön eristyskyky	EN 12667	m²K/W	0,059	m²K/W
Llukastumisen esto	EN 13893	μ	DS: μ ≥ 0,30	

SERTIFIKATIT

EU Ecolabel	SE/035/001
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
Pohjoismainen Joutsenmerkki	30290001
EPD	



EN 8404:2004 / AC:2006
Laminated floor coverings
EN 13329:2023

EN 8404:2004 / AC:2006
Laminated floor coverings
EN 13329:2023

