PERGO ORIGINAL LAMINATE

TECHNICKY LIST

Bergen
Vydání ROW 02.2020

Charakteristiky produktu

FORMAT	Bergen	
Šířka	156	mm
Délka	1380	mm
Počet lamel v krabici	8	
m² v krabici	1722	m²
Drážky	s stisknuto fazetou kolem	
Tloušťka	8.0	mm
Pero a drážka	Uniclic	
Voděodolnost Záruka	10	let

aqua safe

TOVARNI ZARUKA

	METODA	PARAMETRY		HODNOTY Pergo	
Třída použití	EN 13329			Třída	21-22-23/31-32
CE	EN 14041	Oznámený subjekt	NB0766 EPH Dresden		
Záruka	obytných prostorech		viz záruka	25	let
		Voděodolnost		10	let
	komerčních prostorech		viz záruka	5	let
		Voděodolnost		5	let

Všeobecné údaje (podle EN 13329)

	METODA	PARAMETRY	POZADAVKY NOREM		HODNOTY Pergo	
Odolnost proti opotřebení	EN 13329		≥ 4000	cyklů	≥ 4000	cyklů
Třída opotřebení	EN 13329		AC4		AC4	
Odolnost proti nárazu	EN 13329	malý míč velký míč	≥ 12N ≥750mm		≥ 12N ≥750mm	
Odolnost proti poškrábání	EN 438-2, 25		Náboj	≥ 3N	Náboj	≥ 5N
Vliv kolečkové židle	ISO 4918 (+podložce)	Type W (EN 12529)	25000	cyklů	Beze změn	
Tloušťka	ISO 24336	po 24h ponoření při teplotě 20 °C	≤ 18%		≤ 12%	
zamykání síla	ISO 24334	Fs0,2 dlouhá strana	≥ 1 kN/m		≥ 1	kN/m
		Fmax dlouhá strana			≥ 1	kN/m
		Fs0,2 krátké straně	≥ 2 kN/m		≥ 2	kN/m
		Fmax krátké straně			≥ 2	kN/m
Vliv nábytkové nožičky	EN 424		žádné viditelné poškození, při testování s nohou typu 0		Žádné viditelné poškození	
Odlupčivost povrchu	EN 13329	N/mm²	≥ 1,25		≥ 1,50	
Zbytkový otlak	EN ISO 24343-1		olnost vůči bodovému zatížení ≤ 0,05 mm		Žádná viditelná změna	
Odolnost proti skvrnám	EN 438	Skupina 1, 2	Třída 5		Třída	5
		Skupina 3	Třída 4		Třída	4
Celkový vzhled	EN 13329	Výškové rozdíly	≤ 0,15 mm		≤ 0,10 mm	
		Mezery ve spárách	≤ 0,20 mm		≤ 0,10 mm	
		Podélné prohýbání	Konkávní ≤ 0,50%		≤ 0,50%	
			Konvexní ≤ 1,00%		≤ 1,00%	
		Příčné prohýbání	Konkávní ≤ 0,15%		≤ 0,15%	
			Konvexní ≤ 0,20%		≤ 0,20%	
Rozměrové změny materiálu po změnách relativní vlhkosti	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm		≤ 0,9 mm	
		δw	δw average ≤ 0,9 mm		≤ 0,9 mm	
Světelná stálost	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	šedá reference	Třída	≥ 4	Třída	4

PERGO ORIGINAL LAMINATE

TECHNICKY LIST

Living Expression
Vydání ROW 02.2020

JINÁ TECHNICKÁ DATA

	METODA	PARAMETRY	POZADAVKY NOREM		HODNOTY Pergo	
Útlum kročejového hluku	ISO 712/2	Na podložce Pergo			ΔLw ≈ 20 dB	(V závislosti na použité podložce)
Hořící cigareta	EN 438-2,30		Třída	4	Třída	5
hustota	EN 323				≈ 875	kg/m³

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

	METODA	PARAMETRY	POZADAVKY NOREM		
Emise formaldehydu	EN 717-1	ppm	E1 < 0,1	< 0,01	
Antistatické vlastnosti	EN 1815		≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	
Reakce na oheň	EN 13501-1	Třída		Cfl-s1	
Odolnost proti teplu	EN 12996:2001	m²K/W		0.055	m²K/W
Podlahové vytápění		Na podložce Pergo	Viz speciální pokyny	Vhodný	
Odolnost proti uklouznutí	EN 13893	μ	μ ≥ 0,30	DS: μ ≥ 0,30	

CERTIFIKATY

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