

ROZMERY

FORMAT	Xperience 4 plus	
Šířka	190,5	mm
Délka	1257	mm
Počet lamel v krabici	9	
m ² v krabici	2,155	m ²
Drážky	micro 4V	
Tloušťka	8	mm
Pero a drážka	FitXpress	

TOVARNÍ ZARUKA

	METODA	PARAMETRY	HODNOTY Balterio	
Třída použití	EN 13329		Třída	21-22-23/31-32
CE	EN 14041	Oznámený subjekt NB0766 EPH Dresden		
Záruka		obytných prostorech	25	let
		komerčních prostorech	12	let

Všeobecné údaje (podle EN 13329)

	METODA	PARAMETRY	POZADAVKY NOREM	HODNOTY Balterio
Odolnost proti opotřebení	EN 13329		≥ 4000 cyklů	≥ 4000 cyklů
Třída opotřebení	EN 13329		AC4	AC4
Odolnost proti nárazu	EN 13329	malý míč	≥ 12N	≥ 12N
		velký míč	≥ 750mm	≥ 750mm
Odolnost proti poškrábání	EN 438-2, 25		Náboj ≥ 3N	Náboj ≥ 5N
Vliv kolečkové židle	ISO 4918 (+podložce)		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/mm ²	≥ 1,25	≥ 1,50
Zbytkový otlak	EN 433		Odolnost 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



JINÁ TECHNICKÁ DATA

	METODA	PARAMETRY	POZADAVKY NOREM	HODNOTY Balterio
Útlum kročejového hluku	ISO 712/2	Na podložce Balterio		$\Delta L_w \approx 20$ dB (V závislosti na použité podložce)
Hořící cigareta	EN 438-2,30		Třída 4	Třída 5

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

	METODA	PARAMETRY	POZADAVKY NOREM	HODNOTY Balterio
Emise formaldehydu	EN 717-1	ppm	$E1 < 0,1$	$< 0,01$
Antistatické vlastnosti	EN 1815		$\leq 2,0$ kV	$\leq 2,0$ kV
Reakce na oheň	EN 13501-1	Třída		Clfl-s1
Odolnost proti teplotě	EN 12996:2001	$m^2/K/W$		0,055 $m^2/K/W$
Podlahové vytápění		Na podložce Balterio	Viz speciální pokyny	Vhodný
Odolnost proti uklouznutí	EN 13893	μ	$\mu \geq 0,30$	DS: $\mu \geq 0,30$

CERTIFIKATY

U-zeichen	Z-156.606-996
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
EU Ecolabel	SE/035/001

