

SPC PODLAHY - COMFORT LINE

TECHNICKÁ DATA

Zkušební položky	Norma	Požadavky	Výsledky
Tloušťka produktu bez podložky	ISO 24337	± 0.13mm	Vyhovuje
Rozměry, tolerance		– Délka: ± 1mm – Šířka: ± 0.15mm	Vyhovuje
Rozměrová stabilita (6h, 80°C)	ISO 23999	≤ 0.17%	Vyhovuje
Rozměrová stabilita (6h * 80°C and 12h * 23°C)		≤ 2mm	Vyhovuje
Pevnost zámku - V tahu 30mm	ISO 16906	≥ 110N/30mm	Vyhovuje
Pevnost zámku - V ohybu 15mm		≥ 3N/15mm	
Barevná stálost	ASTM F1515	ΔE ≤ 8	Vyhovuje
Odolnost proti oděru	ASTM D4060	≥ 6000 cyklů (úbytek 0.5mm)	
Spáry mezi dílci	ISO 24337	– Průměr ≤ 0.1mm	Vyhovuje
		– Individuální hodnota ≤ 0.2mm	
Výškový rozdíl	ISO 24337	– Průměr ≤ 0.1mm	Vyhovuje
		– Individuální hodnota ≤ 0.15mm	
Lesk	ISO 2813	4-8 Gu	Vyhovuje
Odolnost proti poškrábání	ISO 1518	≥ 2000 gramů	Vyhovuje
Zbytková deformace	ASTM F1914	≤ 3%	Vyhovuje
Statické zatížení	ASTM F970-17	vyhovuje 720 psi při 0.007"	
Odolnost proti nárazu	ASTM F1265-03a	Bez prasklin	Vyhovuje
Chemická odolnost	ASTM F925-13	Bez výrazné změny vzhledu	Vyhovuje
Kročejeová neprůzvučnost (IIC)	ASTM E 492-09	N/a	69 db
	ASTM E 989-18		
Vzduchová neprůzvučnost (STC)	ASTM E 90-09	N/a	68 db
	ASTM E 413-16		
Reakce na oheň	EN 13501	BSf-1	
Protiskluznost	EN 13893	třída DS	
Součinitel tření	ASTM D2047-17	Suché: 0.42/ Mokré: 0.61	
Tepelný odpor	EN 12667	0.028 – 0.053 (m ² K)/W	
Emise formaldehydu	EN 717	třída E1	
Zámkový systém		Uniclic	

SPECIFIKACE A BALENÍ

Povrch	Struktura	Ano
	Náhodná struktura	Střední Emboss
	Hrany	Micro V-drážka
Tloušťka (mm)	Celková tloušťka (bez nášlapné vrstvy)	3.5
	nášlapná vrstva	0.5
Rozměry lamely (mm)	Šířka	228
	Délka	1180
	Tloušťka	4
Podkladová vrstva	Tloušťka (mm)	1
	Typ (IXPE/EVA)	IXPE
	Barva	Černá
	Hustota	100kg/m ³
	Emboss (Ano/Ne)	Ano
Balení	Počet lamel v balení	8
	m ² v balení	2.15 m ²