

## Technické specifikace

Step bezpečnostní vinyl splňuje požadavky normy EN ISO 10582 a EN 13845

		Surestep Original Surestep Star Surestep Balance	Surestep Stone Surestep Wood	Safestep R11	Safestep R12	Safestep Aqua	Surestep Laguna	Surestep Fast Fit
Celková tloušťka	EN ISO 24346	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,25 mm
Povrchová úprava		PUR Pearl PUR Satin Pearl	PUR Pearl	PUR Pearl	PUR Pearl	PUR	PUR	PUR Pearl
Tloušťka nášlapné vrstvy	EN ISO 24340	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm
Velikost kolekce		33 - 8 - 8	13 - 12	11	6	6	14	12
Komerční použití	EN ISO 10874	Třída 34	Třída 34	Třída 34	Třída 34	Třída 34	Třída 34	Třída 34
Lehký průmysl	EN ISO 10874	Třída 43	Třída 43	Třída 43	Třída 43	Třída 43	Třída 43	Třída 43
Šířka role	EN ISO 24341	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m
Délka role	EN ISO 24341	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m
Celková hmotnost	EN ISO 23997	2750 g/m <sup>2</sup>	2750 g/m <sup>2</sup>	2750 g/m <sup>2</sup>	2750 g/m <sup>2</sup>	2750 g/m <sup>2</sup>	2750 g/m <sup>2</sup>	2300 g/m <sup>2</sup>
Kročejová neprůzvučnost	EN ISO 717-2	5 dB	5 dB	5 dB	5 dB	5 dB	5 dB	14 dB
Rozměrová stálost	EN ISO 23999	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%
Odolnost vůči kolečkům	ISO 4918	Splňuje	Splňuje	Splňuje	Splňuje	Splňuje	Splňuje	Splňuje
Zbytkový otlak <i>Typická hodnota</i>	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,07 mm
Barevná stálost	EN ISO 105-B02 metoda 3	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Emise vnitřního ovzduší: TVOC za 28 dní	EN 16516	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>
Chemická odolnost	EN ISO 26987	Velmi dobrá	Velmi dobrá	Velmi dobrá	Velmi dobrá	Velmi dobrá	Velmi dobrá	Velmi dobrá
Flexibilita	EN ISO 24344	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm
Použití ve vlhkých prostorech	EN 13553	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne
Protikluznost	DIN 51130	R10	R10	R11	R12	R10	R10	R10
	EN 13845 příloha C	ESf	ESf	ESf	ESf	ESb	ESb / ESf	ESf
	EN 13845 příloha D 50.000 otáček	Splňuje	Splňuje	Splňuje	Splňuje	Splňuje	Splňuje	Splňuje
Din 51097	Balance třída B					Třída C	Třída B	
Životní cyklus výrobku LCA		LCA je základem pro zajištění nejnižšího dopadu na životní prostředí.						
Creating better environments								
Elektrina z obnovitelných zdrojů		Step je vyráběn za použití 100% elektřiny z obnovitelných zdrojů.						
Recyklovaný obsah		≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	0 %
EN 14041 0200101-DoP-306								
Step bezpečnostní vinyl splňuje požadavky normy EN 14041								
Reakce na oheň	EN 13501-1	B <sub>s</sub> -s1, L, CS	B <sub>s</sub> -s1, L, CS	B <sub>s</sub> -s1, L, CS	B <sub>s</sub> -s1, L, CS	B <sub>s</sub> -s1, L, CS	B <sub>s</sub> -s1, L, CS	B <sub>s</sub> -s1, L, CS
Protikluznost	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
Tepelná vodivost	EN 12524	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK
Elektrostatické vlastnosti	EN 1815	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV

Všechny prodejní organizace Forbo Flooring Systems po celém světě mají certifikovaný systém řízení jakosti podle normy ISO 9001.  
 Všechny výrobní závody Forbo Flooring Systems mají certifikovaný systém environmentálního managementu v souladu s normou ISO 14001.  
 Posuzování životního cyklu (LCA) produktu Forbo Flooring Systems je popsáno v jednotlivých prohlášeních Environmental Product Declarations (EPD), které lze nalézt na našich webových stránkách.