

STEP - Veiligheidsvinyl



Technische specificaties

Step safety vinyl voldoet aan de eisen van EN ISO 10582 & EN 13845

		Surestep Original Surestep Star Surestep Balance	Surestep Stone Surestep Wood	Safestep R11	Safestep R12	Safestep Aqua	Surestep Laguna	Surestep Fast Fit
	Totale dikte	EN ISO 24346	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,25 mm
	Toplaag		PUR Pearl PUR Satin Pearl	PUR Pearl	PUR Pearl	PUR	PUR	PUR Pearl
	Dikte toplaag	EN ISO 24340	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm
	Collectie omvang		33 - 8 - 8	13 - 12	11	6	6	14
	Commercieel gebruik	EN ISO 10874	Klasse 34	Klasse 34	Klasse 34	Klasse 34	Klasse 34	Klasse 34
	Industrieel gebruik	EN ISO 10874	Klasse 43	Klasse 43	Klasse 43	Klasse 43	Klasse 43	Klasse 43
	Rollbreedte	EN ISO 24341	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m
	Rollengte	EN ISO 24341	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m
	Totaal gewicht	EN ISO 23997	2750 g/m ²	2750 g/m ²	2750 g/m ²	2750 g/m ²	2750 g/m ²	2300 g/m ²
	Contactgeluid reductie	EN ISO 717-2	5 dB	5 dB	5 dB	5 dB	5 dB	14 dB
	Dimensiestabiliteit	EN ISO 23999	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%
	Geschikt voor bureaustoelen	ISO 4918	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Indrukbestendigheid <i>Typische waarde</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 ~ 0,07 mm
	Kleurechtheid	EN ISO 105-B02 method 3	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
	Binnenshuis emissies: TVOC na 28 dagen	EN 16516	≤ 0,01 mg/m ³	≤ 0,01 mg/m ³	≤ 0,01 mg/m ³	≤ 0,01 mg/m ³	≤ 0,01 mg/m ³	≤ 0,01 mg/m ³
	Weerstand tegen chemicaliën	EN ISO 26987	Heel goed	Heel goed	Heel goed	Heel goed	Heel goed	Heel goed
	Flexibiliteit	EN ISO 24344	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm
	Warmteweerstand		0,008 m ² .K/W	0,008 m ² .K/W	0,008 m ² .K/W	0,008 m ² .K/W	0,008 m ² .K/W	0,009 m ² .K/W
	Gebruik in natte omgeving	EN 13553	Ja	Nee	Ja	Ja	Ja	Nee
		DIN 51130	R10	R10	R11	R12	R10	R10
	Slipweerstand	EN 13845 Annex C	Esf	Esf	Esf	Esb	Esb / Esf	Esf
		EN 13845 Annex D 50.000 omwentelingen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	LCA	Din 51097				Klasse C	Klasse B	
	Life Cycle Assessment		LCA is de basis voor het waarborgen van een minimale impact op het milieu.					
	Creating better environments							
	Hernieuwbare energie		Step wordt met 100% hernieuwbare energie geproduceerd.					
	Recycled materiaal		≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	0 %
	Step safety vinyl voldoet aan de eisen van EN 14041							
	Brandgedrag	EN 13501-1	B _s -s1, G, CS	B _s -s1, G, CS	B _s -s1, G, CS	B _s -s1, G, CS	B _s -s1, G, CS	B _s -s1, L, CS
	Slipweerstand	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	warmtegeleidingscoëfficiënt	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
	Statische electriciteit	EN 1815	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV

EN 14041



0200101-DoP-306



De kwaliteitsmanagementsystemen van alle Forbo Flooring Systems verkooporganisaties zijn ISO-9001 gecertificeerd.

De milieumanagementsystemen van alle Forbo Flooring Systems productielocaties zijn ISO-14001 gecertificeerd.

De Life Cycle Assessment (LCA) van Forbo Flooring Systems producten is vastgelegd in een milieuproductverklaring (EPD) en is te vinden op onze website.



FLOORING SYSTEMS

creating better environments