Tekniska specifikationer

Step safety vinyl uppfyller kraven enligt 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
Total tjocklek	EN ISO 24346	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,25 mm
Toppskikt		PUR Pearl PUR Satin Pearl	PUR Pearl	PUR Pearl	PUR Pearl	PUR	PUR	PUR Pearl
Tjocklek slitskikt	EN ISO 24340	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm
Kollektionsstorlek		33 - 8 - 8	13 - 12	11	6	6	14	12
Offentlig miljö	EN ISO 10874	Klass 34	Klass 34	Klass 34	Klass 34	Klass 34	Klass 34	Klass 34
Industrimiljö	EN ISO 10874	Klass 43	Klass 43	Klass 43	Klass 43	Klass 43	Klass 43	Klass 43
Rullbredd	EN ISO 24341	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m
Rullängd	EN ISO 24341	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m	≤ 27 m
Vikt	EN ISO 23997	2750 g/m²	2750 g/m²	2750 g/m²	2750 g/m²	2750 g/m²	2750 g/m²	2300 g/m²
Stegljudsreduktion	EN ISO 717-2	5 dB	5 dB	5 dB	5 dB	5 dB	5 dB	14 dB
Dimensionsstabilitet	EN ISO 23999	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%
Tålighet mot rullande stolshjul	ISO 4918	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
Intrycksbeständighet *Uppmätt värde*	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
Ljusbeständighet	EN ISO 105-B02 method 3	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Indoor air emissions: TVOC after 28 days	EN 16516	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,01 mg/m³
Kemikaliebeständighet	EN ISO 26987	Mycket bra	Mycket bra	Mycket bra	Mycket bra	Mycket bra	Mycket bra	Mycket bra
Böjbarhet	EN ISO 24344	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm
Använd i våta utrymmen	EN 13553	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Stegsäkerhet	DIN 51130	R10	R10	R11	R12	R10	R10	R10
	Annex C	ESf	ESf	ESf	ESf	ESb	ESb / ESf	ESf
	Annex D 50.000 repetitioner	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
	DIN 51097					Klass C	Klass B	
Livscykelanalays		LCA säkerställer så låg miljöpåverkan som möjligt.						
Creating better environments								
Förnybar energi		Step rullvara tillverkas med 100% förnybar energi.						
Återvunnet innehåll (massa)		≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	≥ 24%	0 %
Step safety vinyl uppfyller kraven enligt EN 14041								EN 14041 CE 0200101-DoP-306
Brandklass	EN 13501-1	B_{fl}-s1, G, CS	B_{fl}-s1, G, CS	B_{fl}-s1, G, CS	B_{fl}-s1, G, CS	B_{fl}-s1, G, CS	B_{fl}-s1, G, CS	B_{fl}-s1, L, CS
Stegsäkerhet	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
Värmeledningsförmåga	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
Elektrisk uppladdning	EN 1815	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV

Forbo Flooring Systems säljorganisationer är certifierade enligt kvalitetsstyrningssystemet ISO 9001.
Forbo Flooring Systems fabriker är certifierade enligt miljöstyrningssystemet ISO 14001.
Livscykelanalyser (LCA) är dokumenterat i egna miljödeklarationer (EPD) för Forbo Flooring Systems produkter, på www.forbo-flooring.se

Sweden
Forbo Flooring AB
Box 9046, 400 91 Göteborg
Sweden
T: 031-89 20 00
Stockholm tel: 08-602 34 90
Kundservice tel: 031-89 20 90
info.sweden@forbo.com
www.forbo-flooring.se

Find us on

creating better environments