

SPC	Eigenschappen	Norm	Eenheid	Resultaat	Resultaat	
 www.prodinex.com 	Serie		SPC	G / W	F	
	Dikte totaal	EN ISO 24346 EN 428		mm	6,5 (4,5 SPC+2,0 IXPE)	4,7 (3,5 SPC+1,2 IXPE)
	Toplaag dikte	EN ISO 23340		mm	0,55	0,55
	Breedte			mm	225 / 450	225
	Lengte			mm	1230 / 900	1230
	Gewicht	EN ISO 23997 EN 430		g/m ²	± 9300	± 6700
	Micro velling			4V	4-Seitig	4-Seitig
	Afwerking toplaag				PUR + UV Super mat	PUR + UV Super mat
	Gebruiksklasse	EN 685		Huishoudelijk	23	23
				Commercieel	33	33
				Industrieel	42	42
	Dimensie stabiliteit	EN 23999		%	≤ 0,1	≤ 0,1
	Vervorming	EN 23999		mm	≤ 1,0 (G) 1,5 (W)	≤ 1,0
	Restindruk	EN ISO 24343-1		mm	< 0,25	< 0,25
	Bureaustoel indrukking	EN 425		type W	geen invloed	geen invloed
	Kleurechtheid	EN ISO 105-B02		op Woolskala	≥ 6	≥ 6
	CE certificaat	EN 14041		Intertek/SGS	Ja	Ja
	Brand- en rookgedrag	EN 13501-1		klasse	Bfl-S1	Bfl-S1
	Formaldehyde emissie	EN 717-1		klasse	≤ E1	≤ E1
	PCP gehalte	EN 14041		ppm	0	0
	Slipweerstand (droog)	EN 13893		klasse	DS	DS
	Anti-slip	DIN 51130		categorie	R 10	R 10
	Afpeel weerstand	EN ISO 24345		gemiddeld	125 N / 50mm	125 N / 50mm
	Diktezwellling	ISO 24336		gemiddeld	0,20%	0,20%
	Chemische weerstand	EN ISO 26987 EN 423		klasse	1	1
	Vlekbestendigheid	EN 423 EN 26987		klasse	geen verandering 0, geen invloed	geen verandering 0, geen invloed
	Schuurweerstand	EN 660-2		klasse	T	T
	Electrostatische weerstand	EN 1815		kV	< 0,4	< 0,4
	Warmteweerstand	EN 12667		m ² K/W	0,07	0,05
	Vloerverwarming geschikt	uitgangstemp.		gut	max 28 graden C	max 28 graden C
Contactgeluidreductie	EN ISO 717-2 / 140-8		ΔLw	21 dB	21 dB	
Loopgeluidreductie				goed	goed	
Waterbestendig / vochtige ruimtes				Ja	Ja	
Geschikt als trap- bekleding				Ja	Ja	
Garantie	Huishoudelijk		jaar	25	25	
	Commercieel/Industrieel		jaar	10	10	