TECHNISCHE FICHE
Steplite EasyGrip O4 green/black

Algemene informatie

Matenreeks	
• EU	36 - 48
• UK	3.5 - 13
• US	4 - 15
De testresultaten in deze technische fiche zijn uitgevoerd op maat EU 42, UK 8, US 9.	
Gewicht / paar	
• Veiligheidsniveau: Geen veiligheid	± 1 302 g
Kleuren	
	
	groen - zwart

Schacht

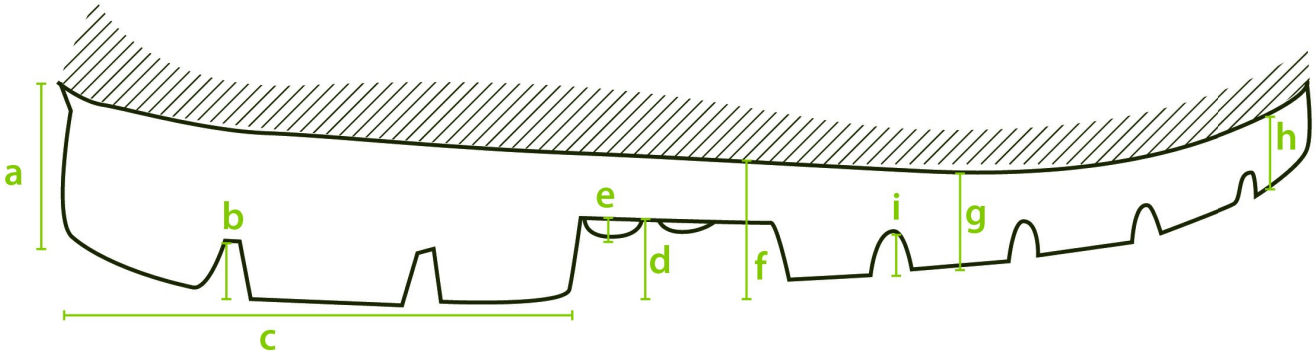
A. Afmetingen	
• Hoogte	outer measure: 38,0 cm
	cutting edge: 31,0 cm
• Voetlengte	outer measure: 30,5 cm
	inner measure: 28,0 cm
B. Dikte	
• Boord bovenaan	2,8 - 3,2 mm
• Kuit	2,9 - 3,1 mm
• Scheenbeen	2,8 - 2,9 mm
• Enkel	3,5 - 3,9 mm
• Hiel	3,9 - 5,4 mm
C. Materiaal	
	NEOTANE (eigen polyurethaan mengsel)
D. Densiteit	
	0,65 - 0,70 g/mL

E. Treksterkte		
(incl. lining)	10 ± 2 N/mm^2	
F. Rek bij breuk		
(incl. lining)	600 +/- 100%	
G. Hardheid		
	43 +/- 2 Sh A	
H. Scheursterkte		
(incl. lining) N/mm	10,0 ± 2,0 N/mm	
I. Veroudering		
(incl. lining)	**na 7 dagen bij 70 °C**	**na 14 dagen bij 70 °C**
• Treksterkte	11,6 MPa	9,0 MPa
• Rek bij breuk	580 ± 20%	600 ± 20%
• Scheursterkte	11,4 N/mm	9,0 N/mm
J. Chemische resistentie		
	see detailed list	
K. Omgevingstemperatuur		
• Maximum	± 100 °C	
• Minimum	Isolerend tot -20 °C	

Voering

A. Materiaal	
	PU coating op tricot
B. Naden	
	Gestikte naden

Zolenprofiel



A. Afmetingen		
• Hiel		
• Dikte	(a)	32,0 mm
• Diepte profiel	(b)	8,6 mm
• Lengte	(c)	90,3 mm
• Breedte		81,2 mm
• Tussenvoet		
• Hoogte	(d)	12,0 mm
• Ladder anti-slip steuntjes	(e)	2,0 mm
• Zool		
• Dikte	(f)	23,3 mm
	(g)	20,0 mm
	(h)	17,9 mm
• Diepte profiel	(i)	6,7 mm
B. Materiaal		
	NEOTANE (eigen polyurethaan mengsel)	
C. Densiteit		
	0,65 - 0,70 g/mL	
D. Mechanische eigenschappen		
	Zie schacht (E)-(F)-(H)	
E. Energie-absorptie van de hiel		
	25-35 J (vereiste ≥ 20 J)	
F. Antistaticiteit		
	dry: $1x10^8$ - $1x10^9$ Ohm	
	wet: $1x10^7$ - $1x10^9$ Ohm	
G. Abrasie		
	50 mm^3	

H. Hardheid	
	60 +/- 10 Sh A
I. Glijweerstand van de zool	
	SR
J. Chemische resistentie	
	see detailed list

Certificaten

CE	EN ISO 20344:2022+A1:2024 EN ISO 20347:2022+A1:2024 2409247-02-86
UKCA	EN ISO 20347:2012 AB0321/19214-01/E00-00

Toebehoren

Inlegzool		
Drie lagen		
• Toplaag	non-woven textiel	
• Kleur	groen	
• Dikte	0,70 mm	
• Tussenlaag	naaldvilt	
• Kleur	cyaanblauw	
• Dikte	3,0 mm	
• Onderkant	gel latex	
• Kleur	zwart	
• Dikte	1,0 mm	
Wasbaar op 30°C		