



TECHNICAL DATA SHEET

Steplite EasyGrip O4 green/black

General information

Größenreiche	
• EU	36 - 48
• UK	3.5 - 13
• US	4 - 15
Die Testergebnisse in diesem technischen Datenblatt sind ausgeführt worden in Größe EU 42, UK 8, US 9	
Gewicht / Paar	
• Safety level: Nicht sicherheitsgerichtet	± 1 302 g
Farbes	
	
grün - schwarz	

Schaft

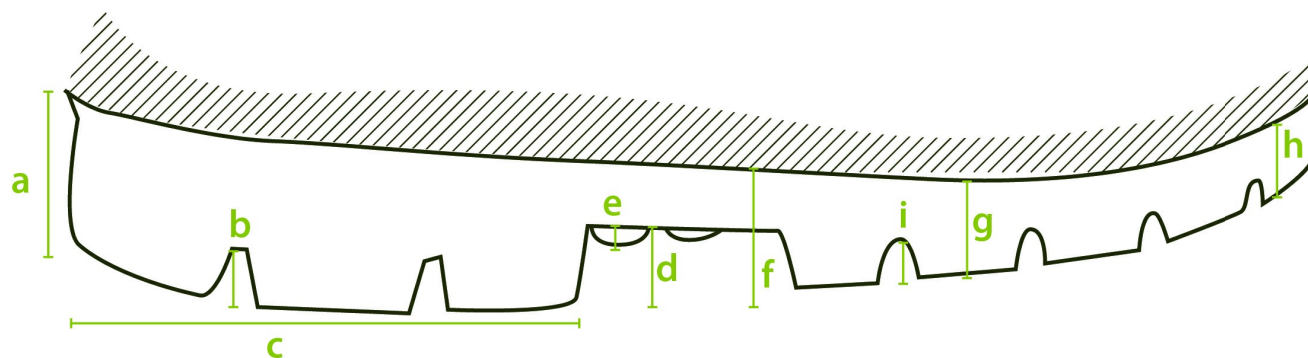
A. Abmessungen	
• Höhe	outer measure: 38,0 cm
	cutting edge: 31,0 cm
• Fußlänge	outer measure: 30,5 cm
	inner measure: 28,0 cm
B. Dicke	
• Oberrand	2,8 - 3,2 mm
• Wade	2,9 - 3,1 mm
• Schienbein	2,8 - 2,9 mm
• Knöchel	3,5 - 3,9 mm
• Ferse	3,9 - 5,4 mm
C. Material	
	NEOTANE (proprietäre Polyurethan-Mischung)

D. Dichtigkeit		
	0,65 - 0,70 g/ml	
E. Zugfestigkeit		
(incl. lining)	10 ± 2 N/mm ²	
F. Bruchdehnung		
(incl. lining)	600 +/- 100%	
G. Härte		
	43 +/- 2 Sh A	
H. Zerreißfestigkeit		
(incl. lining) N/mm	10,0 ± 2,0 N/mm	
I. terung		
(incl. lining)	7 Tage bei 70 °C	14 Tage bei 70 °C
• Zugfestigkeit	11,6 Mpa	9,0 Mpa
• Bruchdehnung	580 ± 20%	600 ± 20%
• Zerreißfestigkeit	11,4 N/mm	9,0 N/mm
J. Chemische Beständigkeit		
	see detailed list	
K. Umgebungstemperatuur		
• Maximum	± 100 °C	
• Minimum	Kälte isolierend bis -20 °C	

Futter

A. Material	
	PU Coating auf Tricot
B. Naht	
	Gesteppte Nähte

Sohlenprofil



A. Abmessungen

• Ferse

• Dicke	(a)	32,0 mm
• Profiltiefe	(b)	8,6 mm
• Länge	(c)	90,3 mm
• Breite		81,2 mm

• Zwischenfuß

• Höhe	(d)	12,0 mm
• Leiterstehhilfe	(e)	2,0 mm

• Sohle

• Dicke	(f)	23,3 mm
	(g)	20,0 mm
	(h)	17,9 mm
• Profiltiefe	(i)	6,7 mm

B. Material

	NEOTANE (proprietäre Polyurethan-Mischung)
--	--

C. Dichtigkeit

	0,65 - 0,70 g/ml
--	------------------

D. Mechanische Eigenschaften

	Siehe Schaft (E)-(F)-(H)
--	--------------------------

E. Energie - Absorption der Ferse

	25-35 J (requirement ≥ 20 J)
--	-----------------------------------

F. Antistatik

	dry: 1×10^8 - 1×10^9 Ohm
	wet: 1×10^7 - 1×10^9 Ohm

G. Abrieb	
	50 mm ³
H. Härte	
	60 +/- 10 Sh A
I. Prüfung der Rutschhemmung	
	SRC
J. Chemische Beständigkeit	
	see detailed list

Zertifikat

	EN ISO 20347:2012 2001737-02-86
	EN ISO 20347:2012 AB0321/19214-01/E00-00

Zubehör

Einlegesohle		
Drei Schichten		
• Obere Schicht	gewebtes Textil	
• Farbe	grün	
• Dicke	0,70 mm	
• Zwischenschicht	Nadelfilz	
• Farbe	cyanblau	
• Dicke	3,0 mm	
• Untere Schicht	Gel-Latex	
• Farbe	schwarz	
• Dicke	1,0 mm	
Waschbar auf 30°C		