




TECHNICAL DATA SHEET

StepliteX SolidGrip O4 green/black

General information

Matenreeks	
• EU	36 - 49
• UK	3.5 - 15
• US	4 - 16
De testresultaten in deze technische fiche zijn uitgevoerd op maat EU 42, UK 8, US 9.	
Gewicht / paar	
• Safety level: Geen veiligheid	± 1 510 g
Kleuren	
	
groen - zwart	

Schacht

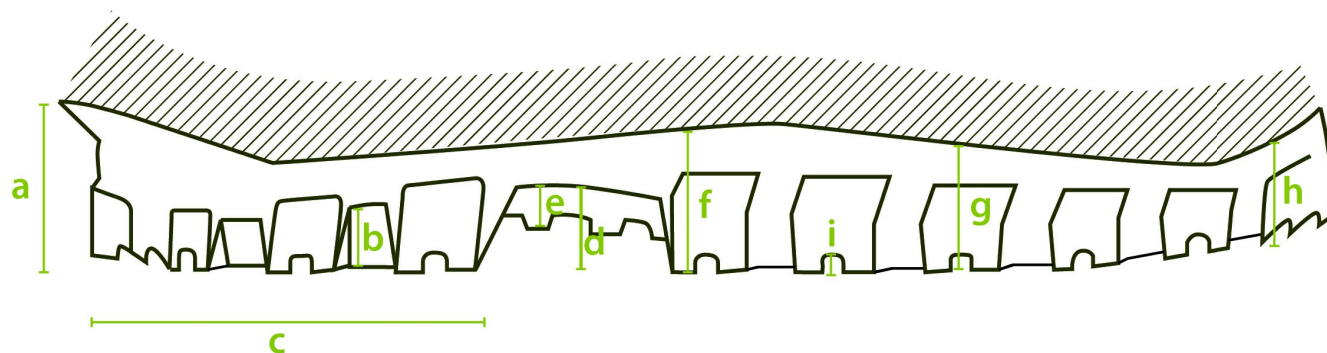
A. Afmetingen	
• Hoogte	outer measure: 36,0 - 39,0 cm
	cutting edge: 26,5 - 29,0 cm
• Voetlengte	outer measure: 30,0 cm
	inner measure: 28,0 cm
B. Dikte	
• Boord bovenaan	2,6 - 3,1 mm
• Kuit	2,8 - 3,4 mm
• Scheenbeen	2,8 - 3,6 mm
• Enkel	4,2 - 5,3 mm
• Hiel	5,6 - 6,0 mm
C. Materiaal	
	NEOTANE (eigen 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 -30 °C	

Voering

A. Materiaal	
	PU coating op tricot
B. Naden	
	Gelaste en gestikte naden

Zolenprofiel



A. Afmetingen

• Hiel		
• Dikte	(a)	40,5 mm
• Diepte profiel	(b)	14,6 mm
• Lengte	(c)	102,8 mm
• Breedte		85,8 mm
• Tussenvoet		
• Hoogte	(d)	16,4 mm
• Ladder anti-slip steuntjes	(e)	4,3 mm
• Zool		
• Dikte	(f)	33,8 mm
	(g)	30,5 mm
	(h)	22,0 mm
• Diepte profiel	(i)	9,0 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

30-40 J (requirement ≥ 20 J)

F. Antistaticiteit

dry: 1×10^8 - 1×10^9 Ohm

wet: 1×10^7 - 1×10^9 Ohm

G. Abrasie

50 mm³

H. Hardheid

60 +/- 10 Sh A


I. Glijweerstand van de zool

SR

J. Chemische resistentie

[see detailed list](#)

Certificaten

	EN ISO 20344:2022+A1:2024 EN ISO 20347:2022+A1:2024 2410091-02-86
	EN ISO 20347:2012 AB0321/19217-01/E00-00

Toebehoren

Voetbed

Twee lagen

• Toplaag	geweven textiel
• Kleur	zwart
• Dikte	0,70 mm
• Onderkant	PU schuim
• Kleur	zwart
• Dikte	3,0 - 7,0 mm



Wasbaar op 30°C