TECHNISCHE FICHE
STEPLITE EASYCLEAN S4 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: Stalen top	± 1 660 g
Kleuren	
	
	groen - zwart

Schacht

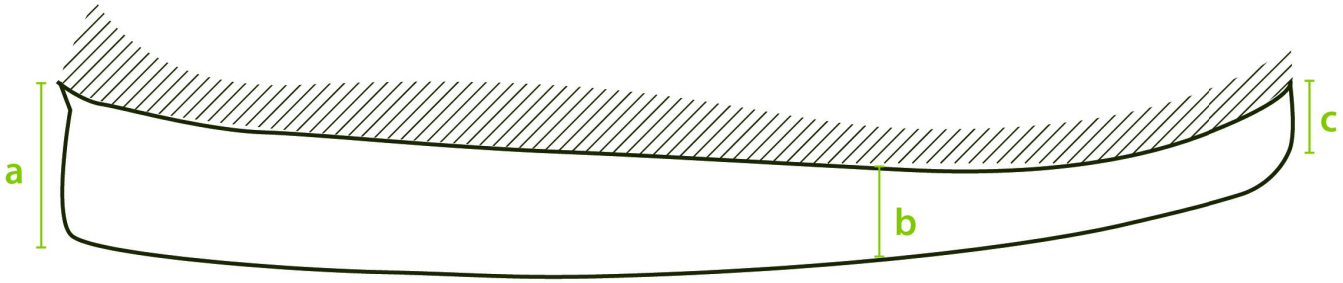
A. Afmetingen	
• Hoogte	outer measure: 38,0 cm
	cutting edge: 31,0 cm
• Voetlengte	outer measure: 30,0 cm
	inner measure: 28,0 cm
B. Dikte	
• Boord bovenaan	2,8 - 3,2 mm
• Kuit	2,9 - 3,1 mm
• Scheenbeen	2,8 - 2,9 mm
• Enkel	3,5 - 3,9 mm
• Hiel	3,9 - 5,4 mm
C. Materiaal	
	NEOTANE (eigen polyurethaan mengsel)
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)	34,0 mm
• Diepte profiel		0,00 mm
• Lengte		0,00 mm
• Breedte		79,9 mm
• Zool		
• Dikte	(b)	17,0 mm
	(c)	16,0 mm
		0,00 mm
• Diepte profiel		0,00 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		
	20-25 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		
	Ø	
J. Chemische resistentie		
	see detailed list	

Veiligheid

	Norm	Vereist	Type	Resultaat
Top				
Valproef (200J)	EN ISO 20344:2022+A1:2024 EN ISO 20345:2022+A1:2024	> 14,0 mm	Metallic	19,0 mm
Compressieweerstand van de top	EN ISO 20344:2022+A1:2024 EN ISO 20345:2022+A1:2024	> 14,0 mm	Metallic	19,0 mm
Breedte van de top	outer measure: 44,2 mm			
Hoogte van de top	outer measure: 87,3 mm			
Top	Staal			

Certificaten

CE EN ISO 20344:2022+A1:2024 EN ISO 20345:2022+A1:2024
2409251-02-86

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	

