TECHNISCHES DATENBLATT
StepliteX StormGrip O4 blue/orange

Allgemeine Information

Größenreiche	
• EU	36 - 49
• UK	3.5 - 15
• US	4 - 16
Die Testergebnisse in diesem technischen Datenblatt sind ausgeführt worden in Größe EU 42, UK 8, US 9	
Gewicht / Paar	
• Sicherheitsstufe: Nicht sicherheitsgerichtet	± 1 930 g
Farbes	
	
	Marineblau - oranje/blauw

Schaft

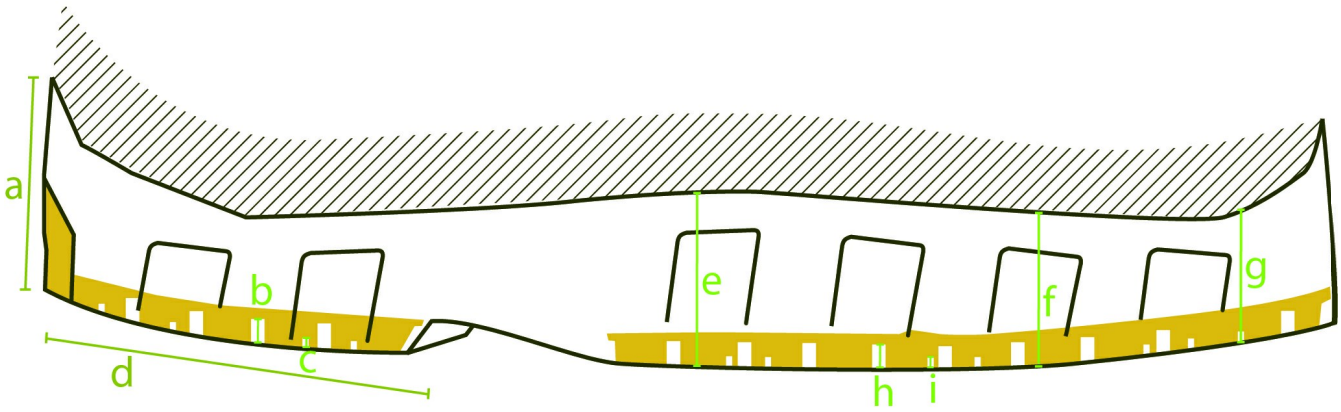
A. Abmessungen	
• Höhe	outer measure: 36,0 - 39,0 cm
	cutting edge: 26,5 - 29,0 cm
• Fußlänge	outer measure: 30,0 cm
	inner measure: 28,0 cm
B. Dicke	
• Oberrand	2,6 - 3,1 mm
• Wade	2,8 - 3,4 mm
• Schienbein	2,8 - 3,6 mm
• Knöchel	4,2 - 5,3 mm
• Ferse	5,6 - 6,0 mm
C. Material	
	NEOTANE (proprietäre Polyurethan-Mischung)
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. Älterung		
(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 -40 °C	

Futter

A. Material	
	PU Coating auf Tricot
B. Naht	
	Geschweißte und gesteppte Nähte

Sohlenprofil



A. Abmessungen		
• Ferse		
• Dicke	(a)	50,0 mm
• Profiltiefe	(b)	6,0 mm
	(c)	2,0 mm
• Länge	(d)	102,0 mm
• Breite		82,0 mm
• Sohle		
• Dicke	(e)	40,0 mm
	(f)	34,0 mm
	(g)	24,0 mm
• Profiltiefe	(h)	6,0 mm
	(i)	2,0 mm
B. Material		
	Gummi	
C. Dichtigkeit		
	1,1 g/mL	
D. Mechanische Eigenschaften		
	Siehe Schaft (E)-(F)-(H)	
E. Energie - Absorption der Ferse		
	30-40 J (erfordernis ≥ 20 J)	
F. Antistatik		
	dry: $1x10^8$ - $1x10^9$ Ohm	
	wet: $1x10^7$ - $1x10^9$ Ohm	
G. Abrieb		
	85 mm^3	

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

Zertifikat

CE	EN ISO 20347:2012 2005114-02-86

Zubehör

Fußbett		
Zwei Schichten		
• Obere Schicht	Gewebtes Textil	
• Farbe	schwarz	
• Dicke	0,70 mm	
• Untere Schicht	PU Schaum	
• Farbe	schwarz	
• Dicke	3,0 - 7,0 mm	
Waschbar auf 30°C		