TECHNISCHES DATENBLATT
StepliteS Cleangrip S4 white/blue (bag)

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-metallische Zehenkappe	± 1 830 g
Farbes	
	
	weiß - blau
(Auch) Geeignet für die Lebensmittelindustrie	

Knife Drop Protection



Unsichtbar integrierter schutz in das Obermaterial gegen fallender scharfer Gegenstände.	
Höhe (Fall des Messers)	0,95 cm
Gewicht (Messer)	429 g

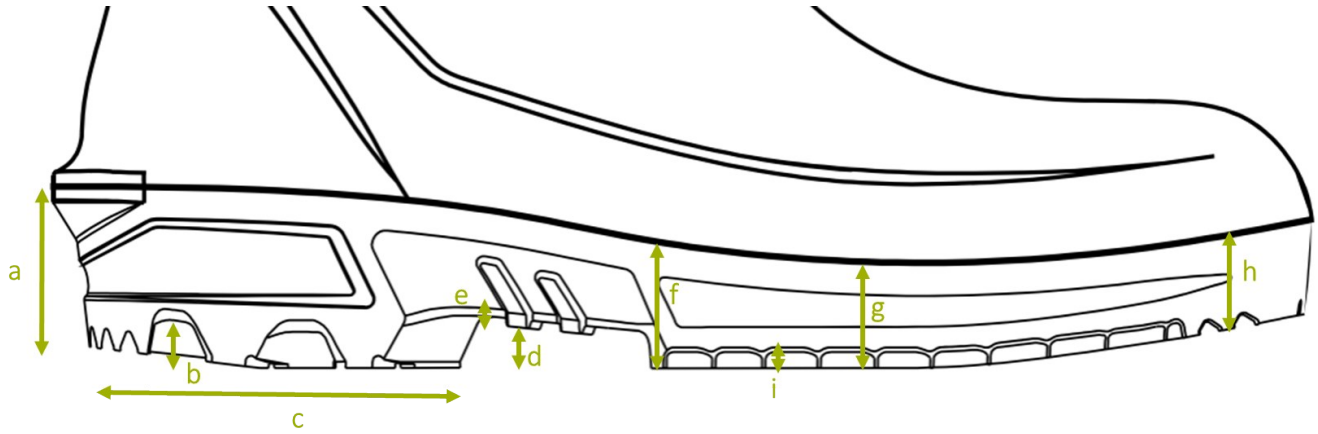
Schaft

A. Abmessungen		
• Höhe	outer measure: 39,7 - 40,8 cm	
	cutting edge: 30,5 - 29,0 cm	
• Fußlänge	outer measure: 29,4 cm	
	inner measure: 28,0 cm	
B. Dicke		
• Oberrand	3,8 - 4,0 mm	
• Wade	3,7 - 4,2 mm	
• Schienbein	2,8 - 3,2 mm	
• Knöchel	4,0 - 5,0 mm	
• Ferse	5,6 - 6,0 mm	
C. Material		
	NEOTANE (proprietäre Polyurethan-Mischung)	
D. Dichtigkeit		
	0,62 - 0,74 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	0,00 MPa	0,00 MPa
• Bruchdehnung	%	%
• Zerreißfestigkeit	0,00 N/mm	0,00 N/mm
J. Chemische Beständigkeit		
	see detailed list	
K. Umgebungstemperatuur		
• Maximum	± 150 °C	
• Minimum	Kälte isolierend bis -30 °C	

Futter

A. Material	
	PU Coating auf Tricot
B. Naht	
	Welded seams

Sohlenprofil



A. Abmessungen		
• Ferse		
• Dicke	(a)	40,0 mm
• Profiltiefe	(b)	10,0 mm
• Länge	(c)	100,0 mm
• Breite		75,0 mm
• Zwischenfuß		
• Höhe	(e)	10,0 mm
• Leiterstehhilfe		2,0 mm
• Sohle		
• Dicke	(f)	30,0 mm
	(g)	25,0 mm
	(h)	20,0 mm
• Profiltiefe	(i)	4,0 mm
B. Material		
	NEOTANE (proprietäre Polyurethan-Mischung)	
C. Dichtigkeit		
	0,56 - 0,78 g/mL	
D. Mechanische Eigenschaften		
	Siehe Schaft (E)-(F)-(H)	

E. Energie - Absorption der Ferse	
	J (erfordernis ≥ 20 J)
F. Abrieb	
	50 mm^3
G. Härte	
	60 +/- 10 Sh A
H. Prüfung der Rutschhemmung	
	SR
I. Chemische Beständigkeit	
	see detailed list

Sicherheit

	Norm	Anforderung	Type	Resultat
Zehenschutzkappe				
Breite der Zehenschutzkappe	outer measure: 40,0 mm			
Höhe der Zehenschutzkappe	outer measure: 90,0 mm			
Zehenschutzkappe	Komposit Material (wie Glassfiber)			

Zertifikat

CE	EN ISO 20344:2022+A1:2024 EN ISO 20345:2022+A1:2024 2506816-02-86

Zubehör

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