




# TECHNISCHES DATENBLATT

## 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: Nichtmetallische Zehenkappe & Zwischensohle	± 1 827 g
Farbes	
	
grün - schwarz	

## Schaft

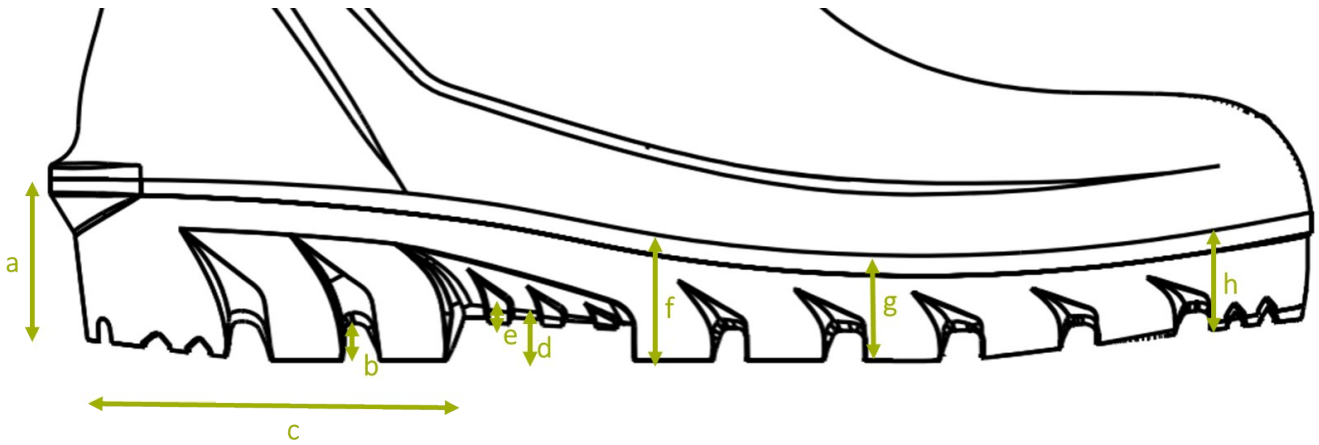
A. Abmessungen	
• Höhe	outer measure: 39,7 - 40,8 cm
	cutting edge: 30,5 - 29,0 cm
• Fußlänge	outer measure: 29,5 cm
	inner measure: 28,0 cm
B. Dicke	
• Oberrand	3,8 - 4,0 mm
• Wade	3,7 - 4,2 mm
• Schienbein	2,9 - 3,1 mm
• Knöchel	4,1 - 5,0 mm
• Ferse	5,6 - 6,0 mm
C. Material	
	NEOTANE (proprietäre Polyurethan-Mischung)

<b>D. Dichtigkeit</b>		
	0,62 - 0,74 g/mL	
<b>E. Zugfestigkeit</b>		
(incl. lining)	10 ± 2 N/mm <sup>2</sup>	
<b>F. Bruchdehnung</b>		
(incl. lining)	600 +/- 100%	
<b>G. Härte</b>		
	43 +/- 2 Sh A	
<b>H. Zerreißfestigkeit</b>		
(incl. lining) N/mm	10,0 ± 2,0 N/mm	
<b>I. lterung</b>		
(incl. lining)	<b>7 Tage bei 70 °C</b>	<b>14 Tage bei 70 °C</b>
• Zugfestigkeit	0,00 MPa	0,00 MPa
• Bruchdehnung	%	%
• Zerreißfestigkeit	0,00 N/mm	0,00 N/mm
<b>J. Chemische Beständigkeit</b>		
	<a href="#">see detailed list</a>	
<b>K. Umgebungstemperatur</b>		
• Maximum	± 150 °C	
• Minimum	Kälte isolierend bis -30 °C	

## Futter

<b>A. Material</b>	
	PU Coating auf Tricot
<b>B. Naht</b>	
	Welded seams

## Sohlenprofil



(i) not visible from the outside

### A. Abmessungen

#### • Ferse

• Dicke	(a)	40,0 mm
• Profiltiefe	(b)	10,0 mm
• Länge	(c)	95,0 mm
• Breite		77,0 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)	8,0 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  $\geq 20$  J)

### F. Abrieb

50 mm<sup>3</sup>

<b>G. Härte</b>	
	60 +/- 10 Sh A
<b>H. Prüfung der Rutschhemmung</b>	
	SR
<b>I. Chemische Beständigkeit</b>	
	<a href="#">see detailed list</a>

## Zertifikat

	EN ISO 20344:2022+A1:2024 EN ISO 20345:2022+A1:2024 2506818-02-86
--	--