



TECHNICAL DATA SHEET

MidliteX SolidGrip O4 green/black

General information

Tallas	
• EU	36 - 49
• UK	3.5 - 15
• US	4 - 16
Los resultados de los tests en esta ficha técnica han sido realizados en las tallas EU 42, UK 8, US 9.	
Peso / Par	
• Safety level: Sin seguridad	± 1 320 g
Colores	
	
verde - negro	

Caña

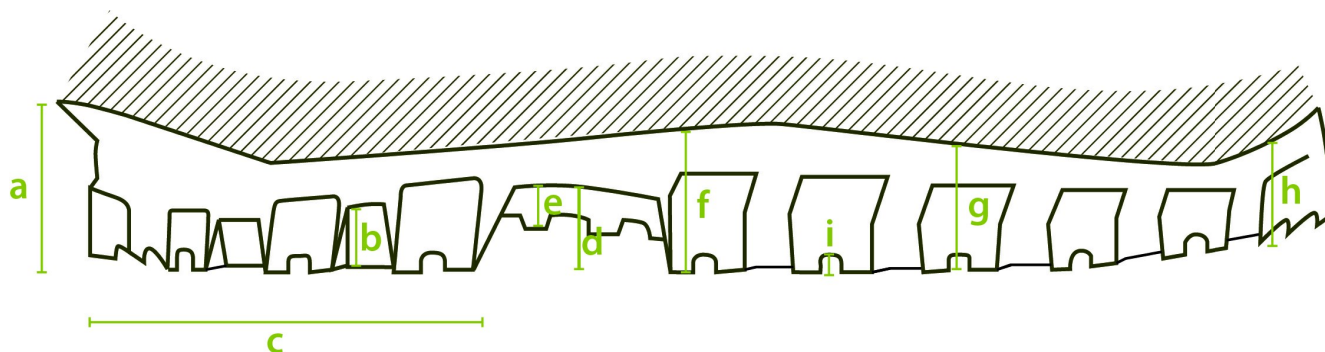
A. Dimensiones	
• Altura	outer measure: 26,5 - 29,5 cm
• Largo del pie	outer measure: 30,0 cm
	inner measure: 28,0 cm
B. Grosor	
• Borde superior	3,8 - 4,2 mm
• Pantorrilla	2,8 - 3,4 mm
• Tibia	2,8 - 3,6 mm
• Tobillo	4,2 - 5,3 mm
• Talón	5,6 - 6,0 mm
C. Materia prima	
	NEOTANE (compuesto de poliuretano patentado)

D. Densidad		
	0,65 - 0,70 g/ml	
E. Resistencia al estiramiento		
(incl. lining)	10 ± 2 N/mm ²	
F. Elasticidad		
(incl. lining)	600 +/- 100%	
G. Dureza		
	43 +/- 2 Sh A	
H. Resistencia al desgarre		
(incl. lining) N/mm	10,0 ± 2,0 N/mm	
I. Envejecimiento		
(incl. lining)	7 días a 70 °C	14 días a 70 °C
• Resistencia al estiramiento	11,6 Mpa	9,0 Mpa
• Elasticidad	580 ± 20%	600 ± 20%
• Resistencia al desgarre	11,4 N/mm	9,0 N/mm
J. Resistancia química		
	see detailed list	
K. Temperatura ambiente		
• Maximum	± 100 °C	
• Minimum	Aislamiento térmico hasta -30 °C	

Forro

A. Material	
	Revestimiento de PU sobre tejido de poliéster
B. Costura	
	Costuras soldadas y de punto

Perfil de suela



A. Dimensiones

• Talón

• Grosor	(a)	40,5 mm
• Profundidad del perfil	(b)	14,6 mm
• Largo	(c)	102,8 mm
• Anchura		85,8 mm

• Mitad del pie

• Altura	(d)	16,4 mm
• Crampón antideslizante para escaleras	(e)	4,3 mm

• Suela

• Grosor	(f)	33,8 mm
	(g)	30,5 mm
	(h)	22,0 mm
• Profundidad del perfil	(i)	9,0 mm

B. Materia prima

	NEOTANE (compuesto de poliuretano patentado)
--	--

C. Densidad

	0,65 - 0,70 g/ml
--	------------------

D. Características mecánicas

	Ver caña (E)-(F)-(H)
--	----------------------

E. Absorción de choques en el tacón

	30-40 J (requirement ≥ 20 J)
--	-----------------------------------

F. Antiestática

	dry: 1×10^8 - 1×10^9 Ohm
	wet: 1×10^7 - 1×10^9 Ohm

G. Abrasión	
	50 mm ³
H. Dureza	
	60 +/- 10 Sh A
I. Antideslizamiento de la suela	
	SRC
J. Resistencia química	
	see detailed list

Certificados

	EN ISO 20347:2012 1909446-02-86
	EN ISO 20347:2012 AB0321/19211-01/E00-00

Accesorios

Plantilla ergonómica		
Dos capas		
• Capa superior	tejido textil	
• Color	negro	
• Grosor	0,70 mm	
• Capa inferior	Espuma de PU	
• Color	negro	
• Grosor	3,0 - 7,0 mm	
Lavable a 30°C		