FICHE TECHNIQUE
STEPLITE EASYCLEAN S4 GREEN/BLACK

Informations générales

Pointures	
• EU	36 - 48
• UK	3.5 - 13
• US	4 - 15
Les résultats des tests sur cette fiche technique sont effectués sur les pointures EU 42, UK 8, US 9.	
Poids / paire	
• Niveau de sécurité: Embout en acier	± 1 660 g
Couleurs	
	
	vert - noir

Tige

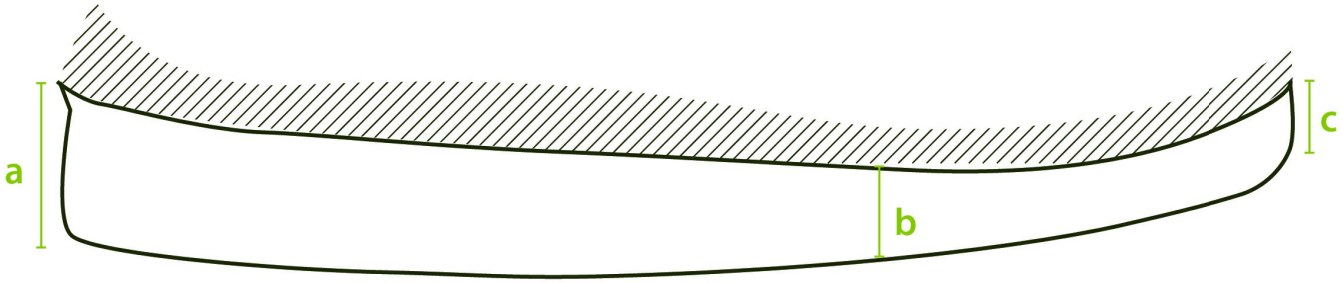
A. Dimensions	
• Hauteur	outer measure: 38,0 cm
	cutting edge: 31,0 cm
• Longueur du pied	outer measure: 30,0 cm
	inner measure: 28,0 cm
B. Epaisseur	
• Bord supérieur	2,8 - 3,2 mm
• Mollet	2,9 - 3,1 mm
• Tibia	2,8 - 2,9 mm
• Cheville	3,5 - 3,9 mm
• Talon	3,9 - 5,4 mm
C. Matière première	
	NEOTANE (formule breveté composé de polyuréthane)
D. Densité	
	0,65 - 0,70 g/mL

E. Résistance à la traction		
(incl. lining)	10 ± 2 N/mm^2	
F. Rupture à l'élongation		
(incl. lining)	600 +/- 100%	
G. Dureté		
	43 +/- 2 Sh A	
H. Résistance à la déchirure		
(incl. lining) N/mm	10,0 ± 2,0 N/mm	
I. Vielissement		
(incl. lining)	**après 7 jours à 70 °C**	**après 14 jours à 70 °C**
• Résistance à la traction	11,6 MPa	9,0 MPa
• Rupture à l'élongation	580 ± 20%	600 ± 20%
• Résistance à la déchirure	11,4 N/mm	9,0 N/mm
J. Résistance chimique		
	see detailed list	
K. Température ambiante		
• Maximum	± 100 °C	
• Minimum	Thermo isolante jusqu'à -20 °C	

Doublure

A. Matière	
	revêtement PU sur tricot
B. Coutures	
	Coutures soudées

Profile de semelle



A. Dimensions		
• Talon		
• Epaisseur	(a)	34,0 mm
• Profondeur		0,00 mm
• Longueur		0,00 mm
• Largeur		79,9 mm
• Semelle		
• Epaisseur	(b)	17,0 mm
	(c)	16,0 mm
		0,00 mm
• Profondeur		0,00 mm
B. Matière première		
	NEOTANE (formule breveté composé de polyuréthane)	
C. Densité		
	0,65 - 0,70 g/mL	
D. Caractéristiques méchaniques		
	Voir tige (E)-(F)-(H)	
E. Absorption d'énergie au talon		
	20-25 J (exigence ≥ 20 J)	
F. Antistaticité		
	dry: $1x10^8$ - $1x10^9$ Ohm	
	wet: $1x10^7$ - $1x10^9$ Ohm	
G. Abrasion		
	50 mm^3	
H. Dureté		
	60 +/- 10 Sh A	
I. Résistance aux glissements de la semelle		
	Ø	
J. Résistance chimique		
	see detailed list	

Sécurité

	Norme	Exigence	Type	Résultat
Embout				
Chock sur embout (200J)	EN ISO 20344:2022+A1:2024 EN ISO 20345:2022+A1:2024	> 14,0 mm	Métallique	19,0 mm
Résistance à la compression de l'embout	EN ISO 20344:2022+A1:2024 EN ISO 20345:2022+A1:2024	> 14,0 mm	Métallique	19,0 mm
Largeur de l'embout	outer measure: 44,2 mm			
Hauteur de l'embout	outer measure: 87,3 mm			
Embout	Acier			

Certificats

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

Accessoires

Semelle		
Trois couches		
• Dessus	textile tissé	
• Couleur	vert	
• Epaisseur	0,70 mm	
• Couche intermediare	feutre aiguilleté	
• Couleur	bleu cyan	
• Epaisseur	3,0 mm	
• Dessous	gel latex	
• Couleur	noir	
• Epaisseur	1,0 mm	
Lavable à 30°C		