




TECHNICAL DATA SHEET

STEPLITE EASYCLEAN S4 GREEN/BLACK

General information

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	
• Safety level: Embout en acier	± 1 660 g
Couleurs	
	
vert - noir	

Tige

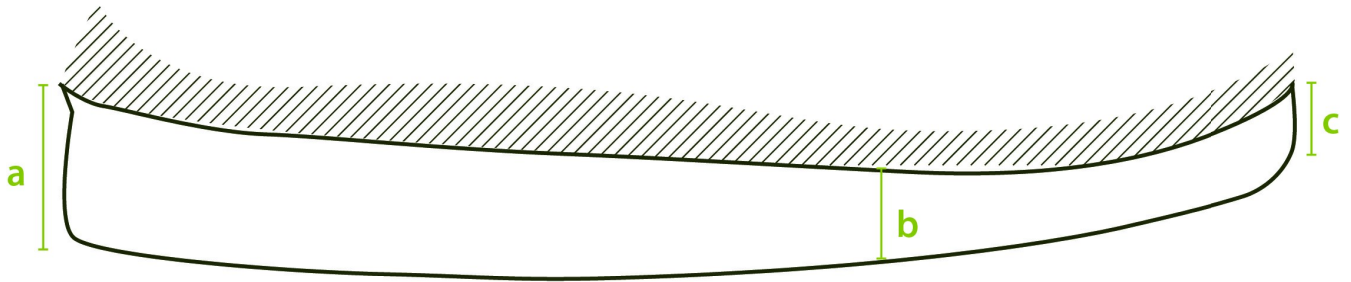
A. Dimensions	
• Hauteur	outer measure: 38,0 cm
	cutting edge: 31,0 cm
• Longueur du pied	outer measure: 30,0 cm
	inner measure: 28,0 cm
B. Epaisseur	
• Bord supérieur	2,8 - 3,2 mm
• Mollet	2,9 - 3,1 mm
• Tibia	2,8 - 2,9 mm
• Cheville	3,5 - 3,9 mm
• Talon	3,9 - 5,4 mm
C. Matière première	
	NEOTANE (formule 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. Vieillessement		
(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

Profil 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 mécaniques

Voir tige (E)-(F)-(H)

E. Absorption d'énergie au talon

20-25 J (requirement ≥ 20 J)

F. Antistaticité

dry: 1×10^8 - 1×10^9 Ohm

wet: 1×10^7 - 1×10^9 Ohm

G. Abrasion

50 mm³

H. Dureté

60 +/- 10 Sh A

I. Résistance aux glissements de la semelle

SRA


J. Résistance chimique

[see detailed list](#)

Sécurité

	Norme	Exigence	Type	Résultat
Embout				
Chock sur embout (200j)	EN ISO 20345:2011	> 14,0 mm	Metallic	19,0 mm
Résistance à la compression de l'embout	EN ISO 20345:2011	> 14,0 mm	Metallic	19,0 mm
Largeur de l'embout	outer measure: 44,2 mm			
Hauteur de l'embout	outer measure: 87,3 mm			
Embout	Acier			

Certificats

	EN ISO 20345:2011 2203886-02-86
--	------------------------------------

Accessoires

Semelle	
Trois couches	
• Dessus	textile tissé
• Couleur	vert
• Epaisseur	0,70 mm
• Couche intermediaire	feutre aiguilleté
• Couleur	bleu cyan
• Epaisseur	3,0 mm
• Dessous	gel latex
• Couleur	noir
• Epaisseur	1,0 mm

Lavable à 30°C