



TECHNICAL DATA SHEET

StepliteX ThermoProtec S4 white/blue

General information

Matenreeks	
• EU	37 - 48
• UK	4 - 13
• US	5 - 15

De testresultaten in deze technische fiche zijn uitgevoerd op maat EU 42, UK 8, US 9.

Gewicht / paar	
• Safety level: Metaalvrije top	± 1 984 g

Kleuren	
---------	--



wit - blauw

Schacht

A. Afmetingen	
• Hoogte	outer measure: 36,5 - 39,5 cm cutting edge: 27,0 - 29,5 cm
• Voetlengte	outer measure: 31,5 cm inner measure: 28,0 cm

B. Dikte	
• Boord bovenaan	2,6 - 3,1 mm
• Kuit	2,8 - 3,4 mm
• Scheenbeen	2,8 - 3,6 mm
• Enkel	4,2 - 5,3 mm
• Hiel	5,6 - 6,0 mm

C. Materiaal		NEOTANE (eigen polyurethaan mengsel)	
D. Densiteit		0,65 - 0,70 g/ml	
E. Treksterkte			
(incl. lining)		10 ± 2 N/mm ²	
F. Rek bij breuk			
(incl. lining)		600 +/- 100%	
G. Hardheid			
		43 +/- 2 Sh A	
H. Scheursterkte			
(incl. lining) N/mm		10,0 ± 2,0 N/mm	
I. Veroudering			
(incl. lining)	na 7 dagen bij 70 °C	na 14 dagen bij 70 °C	
• Treksterkte	11,6 Mpa	9,0 Mpa	
• Rek bij breuk	580 ± 20%	600 ± 20%	
• Scheursterkte	11,4 N/mm	9,0 N/mm	
J. Chemische resistentie			
		see detailed list	
K. Omgevingstemperatuur			
• Maximum		± 100 °C	
• Minimum		Isolerend tot -40 °C	

Voering

A. Materiaal	PU coating op tricot
B. Naden	Gelaste en gestikte naden

Zolenprofiel



- Hiel
 - Dikte
 - Diepte profiel
 - Lengte
 - Breedte
- Tussenvoet
 - Hoogte
 - Ladder anti-slip steuntjes
- Zool
 - Dikte

- Diepte profiel

Veiligheid

	Norm	Vereist	Type	Resultaat
Top				
Valproef (125J)	CSA Z195-14	> 12,7 mm	Non-metallic	20,6 mm
Valproef bij -18 °C (125J)	CSA Z195-14	> 12,7 mm	Non-metallic	29,4 mm
Compressieweerstand van de top	EN ISO 20345:2011	> 14,0 mm	Non-metallic	16,0 mm
Compressieweerstand van de top	ASTM F2413-18	> 12,7 mm	Non-metallic	21,7 mm
Breedte van de top	outer measure: 48,0 mm			
Hoogte van de top	outer measure: 95,0 mm			
Top	Composietmateriaal zoals glasvezel			

Certificaten



EN ISO 20345:2011
2004188-02-86



EN ISO 20345:2011
AB0321/19222-01/E00-00



CSA Z195-14
70048629



ASTM F2413-18
70048629

Toebehoren

Voetbed

Twee lagen

- | | |
|-------------|-----------------|
| • Toplaag | geweven textiel |
| • Kleur | zwart |
| • Dikte | 0,70 mm |
| • Onderkant | PU schuim |
| • Kleur | zwart |
| • Dikte | 3,0 - 7,0 mm |



Wasbaar op 30°C