




# TECHNICAL DATA SHEET

## STEPLITE EASYCLEAN S4 GREEN/BLACK

### General information

| Matenreeks  |           |
|---|-----------|
| • EU  | 36 - 48   |
| • UK  | 3.5 - 13  |
| • US  | 4 - 15    |
| De testresultaten in deze technische fiche zijn uitgevoerd op maat EU 42, UK 8, US 9. |           |
| Gewicht / paar  |           |
| • Safety level: Stalen top  | ± 1 660 g |
| Kleuren   |           |
|     |           |
| groen - zwart   |           |

### Schacht

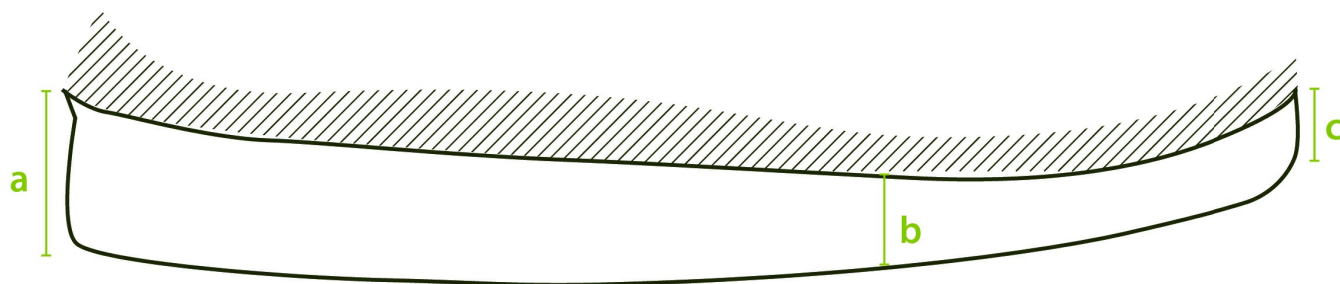
| A. Afmetingen    |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| • Hoogte         | outer measure: 38,0 cm               |
|                  | cutting edge: 31,0 cm                |
| • Voetlengte     | outer measure: 30,0 cm               |
|                  | inner measure: 28,0 cm               |
| B. Dikte         |                                      |
| • Boord bovenaan | 2,8 - 3,2 mm                         |
| • Kuit           | 2,9 - 3,1 mm                         |
| • Scheenbeen     | 2,8 - 2,9 mm                         |
| • Enkel          | 3,5 - 3,9 mm                         |
| • Hiel           | 3,9 - 5,4 mm                         |
| C. Materiaal     |                                      |
|                  | NEOTANE (eigen polyurethaan mengsel) |

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

## Voering

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| <b>A. Materiaal</b> |                      |
|                     | PU coating op tricot |
| <b>B. Naden</b>     |                      |
|                     | Gestikte naden       |

## Zolenprofiel



### A. Afmetingen

#### • Hiel

|                  |     |         |
|------------------|-----|---------|
| • Dikte          | (a) | 34,0 mm |
| • Diepte profiel |     | 0,00 mm |
| • Lengte         |     | 0,00 mm |
| • Breedte        |     | 79,9 mm |

#### • Zool

|                  |     |         |
|------------------|-----|---------|
| • Dikte          | (b) | 17,0 mm |
|                  | (c) | 16,0 mm |
|                  |     | 0,00 mm |
| • Diepte profiel |     | 0,00 mm |

### B. Materiaal

NEOTANE (eigen polyurethaan mengsel)

### C. Densiteit

0,65 - 0,70 g/ml

### D. Mechanische eigenschappen

Zie schacht (E)-(F)-(H)

### E. Energie-absorptie van de hiel

20-25 J (requirement  $\geq 20$  J)

### F. Antistaticiteit

dry:  $1 \times 10^8 - 1 \times 10^9$  Ohm

wet:  $1 \times 10^7 - 1 \times 10^9$  Ohm

### G. Abrasie

50 mm<sup>3</sup>

### H. Hardheid

60 +/- 10 Sh A

## I. Glijweerstand van de zool

SRA


## J. Chemische resistentie

[see detailed list](#)

## Veiligheid

|                                | Norm                   | Vereist   | Type     | Resultaat |
|--------------------------------|------------------------|-----------|----------|-----------|
| <b>Top</b>                     |                        |           |          |           |
| Valproef (200j)                | EN ISO 20345:2011      | > 14,0 mm | Metallic | 19,0 mm   |
| Compressieweerstand van de top | EN ISO 20345:2011      | > 14,0 mm | Metallic | 19,0 mm   |
| Breedte van de top             | outer measure: 44,2 mm |           |          |           |
| Hoogte van de top              | outer measure: 87,3 mm |           |          |           |
| Top                            | Staal                  |           |          |           |

## Certificaten

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
|  | EN ISO 20345:2011<br>2203886-02-86 |
|--|------------------------------------|

## Toebehoren

| Inlegzool    |                   |
|--------------|-------------------|
| Drie lagen   |                   |
| • Toplaag    | non-woven textiel |
| • Kleur      | groen             |
| • Dikte      | 0,70 mm           |
| • Tussenlaag | naaldvilt         |
| • Kleur      | cyaanblauw        |
| • Dikte      | 3,0 mm            |
| • Onderkant  | gel latex         |
| • Kleur      | zwart             |
| • Dikte      | 1,0 mm            |



**Wasbaar op 30°C**