



# TECHNICAL DATA SHEET

## Steplite Easygrip O4 white/blue

### General information

| Tallas                                                                                                 |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| • EU                                                                                                   | 36 - 48   |
| • UK                                                                                                   | 3.5 - 13  |
| • US                                                                                                   | 4 - 15    |
| 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                                                                          | ± 1 302 g |
| Colores                                                                                                |           |
|                      |           |
| blanco - azul                                                                                          |           |

### Caña

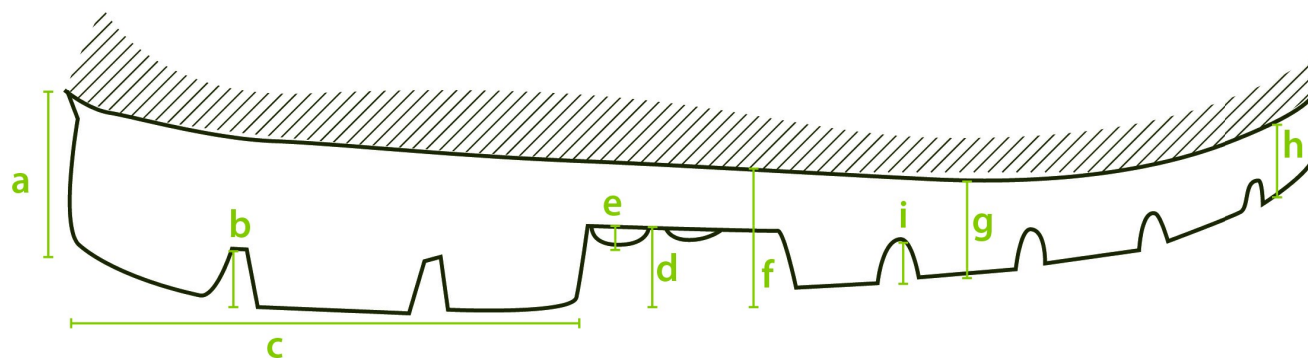
| A. Dimensiones   |                                              |
|------------------|----------------------------------------------|
| • Altura         | outer measure: 38,0 cm                       |
|                  | cutting edge: 31,0 cm                        |
| • Largo del pie  | outer measure: 30,5 cm                       |
|                  | inner measure: 28,0 cm                       |
| B. Grosor        |                                              |
| • Borde superior | 2,8 - 3,2 mm                                 |
| • Pantorrilla    | 2,9 - 3,1 mm                                 |
| • Tibia          | 2,8 - 2,9 mm                                 |
| • Tobillo        | 3,5 - 3,9 mm                                 |
| • Talón          | 3,9 - 5,4 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 <sup>2</sup>          |                        |
| 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)                 | <b>7 dias a 70 °C</b>             | <b>14 dias a 70 °C</b> |
| • 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         |                                   |                        |
|                                | <a href="#">see detailed list</a> |                        |
| K. Temperatura ambiente        |                                   |                        |
| • Maximum                      | ± 100 °C                          |                        |
| • Minimum                      | Aislamiento térmico hasta -20 °C  |                        |

Forro

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| <b>A. Material</b> |                                               |
|                    | Revestimiento de PU sobre tejido de poliéster |
| <b>B. Costura</b>  |                                               |
|                    | Costuras de punto                             |

## Perfil de suela



### A. Dimensiones

#### • Talón

|                          |     |         |
|--------------------------|-----|---------|
| • Grosor                 | (a) | 32,0 mm |
| • Profundidad del perfil | (b) | 8,6 mm  |
| • Largo                  | (c) | 90,3 mm |
| • Anchura                |     | 81,2 mm |

#### • Mitad del pie

|                                         |     |         |
|-----------------------------------------|-----|---------|
| • Altura                                | (d) | 12,0 mm |
| • Crampón antideslizante para escaleras | (e) | 2,0 mm  |

#### • Suela

|                          |     |         |
|--------------------------|-----|---------|
| • Grosor                 | (f) | 23,3 mm |
|                          | (g) | 20,0 mm |
|                          | (h) | 17,9 mm |
| • Profundidad del perfil | (i) | 6,7 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

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
|  | 25-35 J (requirement $\geq 20$ J) |
|--|-----------------------------------|

### F. Antiestática

|  |                                          |
|--|------------------------------------------|
|  | dry: $1 \times 10^8 - 1 \times 10^9$ Ohm |
|  | wet: $1 \times 10^7 - 1 \times 10^9$ Ohm |

| G. Abrasión                      |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
|                                  | 50 mm <sup>3</sup>                |
| H. Dureza                        |                                   |
|                                  | 60 +/- 10 Sh A                    |
| I. Antideslizamiento de la suela |                                   |
|                                  | SRC                               |
| J. Resistencia química           |                                   |
|                                  | <a href="#">see detailed list</a> |

## Certificados

|                  |                                             |
|------------------|---------------------------------------------|
| <b>CE</b>        | EN ISO 20347:2012<br>2001737-02-86          |
| <b>UK<br/>CA</b> | EN ISO 20347:2012<br>AB0321/19214-01/E00-00 |

## Accesorios

Plantilla

Tres capas

• Capa superior

tejido textil

• Color

verde

• Grosor

0,70 mm

• Capa intermedia

fieltro de aguja

• Color

azul turquesa

• Grosor

3,0 mm

• Capa inferior

gel de látex

• Color

negro

• Grosor

1,0 mm



Lavable a 30°C