

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Rif. Prod.        | TA020-000 |
| Cat. di Sicurezza | S3 SRC    |
| Range di Taglie   | 36 - 48   |
| Peso (tg. 42)     | 680 g     |
| Forma             | B         |
| Calzata           | 10,5      |

**Descrizione del modello** Calzatura alla caviglia, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **TEXELLE**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo in acciaio Inox

**Plus** Soletta **EVANIT** con speciale miscela di EVA e nitrile, ad elevata portanza e spessore variabile. Termoformata, anatomica, forata e rivestita in tessuto altamente traspirante. Antistatica grazie ad uno specifico trattamento superficiale e a cuciture realizzate con filati conduttivi. Lingua a soffietto anti-detriti. Collarino imbottito. Sfilamento rapido **SCATTO**

**Impieghi consigliati** Cantieri edili, lavori di manutenzione, industria in generale.

**Modalità di conservazione delle calzature** Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore e trattando periodicamente la pelle con un lucido idoneo non aggressivo. Si consiglia di non utilizzare in modo prolungato e ripetuto in presenza di agenti organici, diserbanti o pesticidi, acidi forti o temperature estreme. E' da evitare l'immersione completa in acqua di mare, nel fango, in calci idrate o cemento mescolato con acqua.



## MATERIALI / ACCESSORI

|                           |  |   |                |
|---------------------------|--|---|----------------|
| <b>Calzatura completa</b> | <b>Protezione delle dita:</b> puntale resistente:  | in acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica all'urto fino a 200 J | 5.3.2.3        |
|                           |  | alla compressione fino a 1500 Kg  | 5.3.2.4        |
|                           | <b>Lamina antiperforazione:</b> in acciaio inossidabile, resistente alla penetrazione, verniciata con resina epossidica          | 6.2.1   |                |
|                           | <b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.                                  | 6.2.2.2   |                |
| <b>Tomaio</b>             | <b>Sistema antishock</b><br>Pelle stampata, idrorepellente, colore nero<br>spessore 1,6/1,8 mm                                   |   | 6.2.4          |
|                           |  |   | 5.4.6          |
| <b>Fodera Anteriore</b>   | Feltrino, traspirante, colore grigio antracite<br>spessore 1,2 mm  |   | 5.5.3          |
| <b>Fodera Posteriore</b>  | Tessuto <b>TEXELLE</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore verde<br>spessore 1,2 mm                                  |   | 5.5.3          |
| <b>Sottopiede</b>         | Antistatico, assorbente, resistente all'abrasione e allo sfaldamento   |   | 5.7.4.1        |
| <b>Suola</b>              | Poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:  |   | 5.8.3          |
|                           | Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo,<br>resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. |   | 5.8.4<br>5.8.6 |
|                           | Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.  |   | 6.4.2          |
|                           | Coefficiente di aderenza del battistrada   |   | 5.3.5          |

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

| Paragrafo EN ISO 20345:2011 | Descrizione  | Unità di misura    | Risultato ottenuto | Descrizione      |
|-----------------------------|--|--------------------|--------------------|------------------|
| 5.3.2.3                     | Resistenza all'urto.<br>(altezza libera dopo l'urto)                   | mm                 | 14,5               | ≥ 14             |
| 5.3.2.4                     | Resistenza alla compressione.<br>(altezza libera dopo la compressione) | mm                 | 15                 | ≥ 14             |
| 6.2.1                       | Resistenza alla perforazione   | N                  | 1215               | ≥ 1100           |
| 6.2.2.2                     | Resistenza elettrica<br>- in ambiente umido<br>- in ambiente secco     | MΩ<br>MΩ           | 25,8<br>56,5       | ≥ 0.1<br>≤ 1000  |
| 6.2.4                       | Assorbimento di energia nel tacco                                      | J                  | 30                 | ≥ 20             |
| 5.4.6                       | Permeabilità al vapor d'acqua<br>Coefficiente di permeabilità          | mg/cmq h<br>mg/cmq | > 1,4<br>> 19,4    | ≥ 0,8<br>> 15    |
| 6.3.1                       | Assorbimento d'acqua<br>Penetrazione d'acqua                           |                    | 7%<br>0,0 g        | ≤ 30%<br>≤ 0,2 g |
| 5.5.3                       | Permeabilità al vapor d'acqua<br>Coefficiente di permeabilità          | mg/cmq h<br>mg/cmq | > 13,8<br>> 110,5  | ≥ 2<br>≥ 20      |
| 5.5.3                       | Permeabilità al vapor d'acqua<br>Coefficiente di permeabilità          | mg/cmq h<br>mg/cmq | > 11,2<br>> 90,7   | ≥ 2<br>≥ 20      |
| 5.7.4.1                     | Resistenza all'abrasione   | cycle              | > 400              | ≥ 400            |
| 5.8.3                       | Resistenza all'abrasione (perdita di volume)                           | mm <sup>3</sup>    | 84                 | ≤ 150            |
| 5.8.4                       | Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)                        | mm                 | 2                  | ≤ 4              |
| 5.8.6                       | Resistenza al distacco suola/intersuola                                | N/mm               | 4                  | ≥ 4              |
| 6.4.2                       | Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)                        | %                  | 0,6                | ≤ 12             |
| 5.3.5                       | SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta                         |                    | 0,48               | ≥ 0,32           |
|                             | SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)        |                    | 0,44               | ≥ 0,28           |
|                             | SRB : acciaio + glicerina – pianta                                     |                    | 0,23               | ≥ 0,18           |
|                             | SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)                    |                    | 0,16               | ≥ 0,13           |

