

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| <b>Rif. Prod.</b>        | NT050-000 |
| <b>Cat. di Sicurezza</b> | S3 SRC    |
| <b>Range di Taglie</b>   | 39 - 47   |
| <b>Peso (tg. 42)</b>     | 700 g     |
| <b>Forma</b>             | B         |
| <b>Calzata</b>           | 11        |

**Descrizione del modello** Calzatura alla caviglia, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **Texelle**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina acciaio inox antiperforazione.

**Plus** Fussbett **AIR** antistatico in EVA a spessore variabile, rivestito in tessuto, interamente forato ed anatomico. Collarino imbottito. Protezione in pelle con fibbia metallica regolabile. Protezione della punta in PU.

**Impieghi consigliati** Cantieri, lavori di manutenzione, saldatori.

**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 panno 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 calce idrate o cemento mescolato con acqua.



## MATERIALI / ACCESSORI

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Paragrafo<br>EN ISO<br>20345:2011 | Descrizione                                                                                                                                                                                                    | Unità di<br>misura                         | Risultato<br>ottenuto               | Descrizione     |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| <b>Calzatura completa</b> | <b>Protezione delle dita:</b> puntale in acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica resistente:<br><br>all'urto fino a 200 J<br><br>alla compressione fino a 1500 Kg                                                                                                                                              | 5.3.2.3                           | Resistenza all'urto.<br>(altezza libera dopo l'urto)                                                                                                                                                           | mm                                         | <b>16</b>                           | ≥ 14            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5.3.2.4                           | Resistenza alla compressione.<br>(altezza libera dopo la compressione)                                                                                                                                         | mm                                         | <b>15</b>                           | ≥ 14            |
|                           | <b>Lamina antiperforazione:</b> in acciaio inossidabile, resistente alla penetrazione, verniciata con resina epossidica                                                                                                                                                                                                       | 6.2.1                             | Resistenza alla perforazione                                                                                                                                                                                   | N                                          | <b>1635</b>                         | ≥ 1100          |
|                           | <b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.                                                                                                                                                                                                                               | 6.2.2.2                           | Resistenza elettrica<br>- in ambiente umido<br>- in ambiente secco                                                                                                                                             | MΩ<br>MΩ                                   | <b>280</b><br><b>820</b>            | ≥ 0.1<br>≤ 1000 |
| <b>Tomaio</b>             | <b>Sistema antishock:</b> poliuretano bassa densità e profilo del tacco<br><br>Pelle stampata, idrorepellente, colore nero<br>spessore 1,6/1,8 mm                                                                                                                                                                             | 6.2.4                             | Assorbimento di energia nel tacco                                                                                                                                                                              | J                                          | <b>&gt; 35</b>                      | ≥ 20            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5.4.6                             | Permeabilità al vapor d'acqua<br>Coefficiente di permeabilità                                                                                                                                                  | mg/cm <sup>2</sup> h<br>mg/cm <sup>2</sup> | <b>&gt; 2,4</b><br><b>&gt; 27,9</b> | ≥ 0,8<br>> 15   |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6.3.1                             | Resistenza alla penetrazione d'acqua                                                                                                                                                                           | minuti                                     | <b>&gt; 60</b>                      | > 60            |
| <b>Fodera</b>             | Feltrino, traspirante, colore grigio antracite                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5.5.3                             | Permeabilità al vapor d'acqua<br>Coefficiente di permeabilità                                                                                                                                                  | mg/cm <sup>2</sup> h<br>mg/cm <sup>2</sup> | <b>&gt; 5,3</b><br><b>&gt; 43,1</b> | ≥ 2<br>≥ 20     |
| <b>Anteriore</b>          | spessore 1,2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5.5.3                             | Permeabilità al vapor d'acqua<br>Coefficiente di permeabilità                                                                                                                                                  | mg/cm <sup>2</sup> h<br>mg/cm <sup>2</sup> | <b>&gt; 5,6</b><br><b>&gt; 45,6</b> | ≥ 2<br>≥ 20     |
| <b>Fodera</b>             | Tessuto <b>Texelle</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore marrone                                                                                                                                                                                                                                                | 5.5.3                             | Permeabilità al vapor d'acqua<br>Coefficiente di permeabilità                                                                                                                                                  | mg/cm <sup>2</sup> h<br>mg/cm <sup>2</sup> | <b>&gt; 5,6</b><br><b>&gt; 45,6</b> | ≥ 2<br>≥ 20     |
| <b>Posteriore</b>         | spessore 1,2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5.5.3                             | Permeabilità al vapor d'acqua<br>Coefficiente di permeabilità                                                                                                                                                  | mg/cm <sup>2</sup> h<br>mg/cm <sup>2</sup> | <b>&gt; 5,6</b><br><b>&gt; 45,6</b> | ≥ 2<br>≥ 20     |
| <b>Sottopiede</b>         | Antistatico, assorbente, resistente all'abrasione e allo sfaldamento                                                                                                                                                                                                                                                          | 5.7.4.1                           | Resistenza all'abrasione                                                                                                                                                                                       | cycle                                      | <b>&gt; 400</b>                     | ≥ 400           |
| <b>Suola</b>              | In poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:<br>Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo,<br>resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.<br>Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.<br>Coefficiente di aderenza del battistrada | 5.8.3                             | Resistenza all'abrasione (perdita di volume)                                                                                                                                                                   | mm <sup>3</sup>                            | <b>84</b>                           | ≤ 150           |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5.8.4                             | Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)                                                                                                                                                                | mm                                         | <b>2</b>                            | ≤ 4             |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5.8.6                             | Resistenza al distacco suola/intersuola                                                                                                                                                                        | N/mm                                       | <b>&gt; 5</b>                       | ≥ 4             |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6.4.2                             | Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)                                                                                                                                                                | %                                          | <b>1,8</b>                          | ≤ 12            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5.3.5                             | SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta<br>SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)<br>SRB : acciaio + glicerina – pianta<br>SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°) |                                            |                                     |                 |