



|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Rif. Prod.        | 73000-000 |
| Cat. di Sicurezza | S3 SRC    |
| Range di Taglie   | 35 - 48   |
| Peso (tg. 42)     | 610 g     |
| Forma             | A         |
| Calzata           | 11        |

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in pelle stampata idrorepellente, colore verde militare, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**, anche con chiodo di diametro 3 mm

**Plus** Suola poliuretano/TPU con inserto in **POLY-GREEN**, un materiale costituito da poliuretano vergine e poliuretano riciclato opportunamente dosati e miscelati al fine di garantire un bilanciamento perfetto fra assorbimento di energia d'impatto e portanza. Soletta **ECO-TECH** in **POLY-GREEN**, anatomica, antistatica, forata, profumata, soffice e confortevole. Lo strato superiore in tessuto antibatterico assorbe il sudore e lascia il piede sempre asciutto. Lacci ed etichette sono realizzate al **100% con filato riciclato** da bottiglie di plastica. Packaging in carta e cartone **100% riciclati**. **Protezione della punta e del tallone in TPU antiabrasione**

**Impieghi consigliati** Cantieri, lavori di manutenzione, industria in genere

**Modalità di conservazione delle calzature** Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore. 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

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

|                    |  | Paragrafo<br>EN ISO<br>20345:2011 | Descrizione   | Unità di<br>misura | Risultato<br>ottenuto                                    | Descrizione |
|--------------------|--|-----------------------------------|---|--------------------|--|-------------|
| Calzatura completa | <b>Protezione delle dita:</b> puntale in <b>ALUMINIUM</b> ultra leggero  | 5.3.2.3                           | Resistenza all'urto.  | mm                 | 15,5   | ≥ 14        |
|                    | resistente:  |                                   | (altezza libera dopo l'urto)                                    |                    |  |             |
|                    | all'urto fino a 200 J  | 5.3.2.4                           | Resistenza alla compressione.                                   | mm                 | 15   | ≥ 14        |
|                    | alla compressione fino a 1500 Kg   |                                   | (altezza libera dopo la compressione)                           |                    |  |             |
|                    | <b>Lamina antiperforazione:</b> in <b>Tessuto</b> multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a <b>perforazione zero</b> | 6.2.1                             | Resistenza alla perforazione                                    | N                  | <b>A 1100 N</b><br><b>nessuna</b><br><b>perforazione</b> | ≥ 1100      |
|                    | <b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche                                       | 6.2.2.2                           | Resistenza elettrica  |                    |  |             |
|                    |  |                                   | - in ambiente umido   | MΩ                 | 72,6   | ≥ 0.1       |
|                    |  |                                   | - in ambiente secco   | MΩ                 | 236  | ≤ 1000      |
|                    | <b>Sistema antishock</b>   | 6.2.4                             | Assorbimento di energia nel tacco                               | J                  | 32   | ≥ 20        |
| Tomaio             | Pelle stampata, idrorepellente, colore verde militare<br>spessore 1,8/2,0 mm   | 5.4.6                             | Permeabilità al vapor d'acqua                                   | mg/cmq h           | > 4  | ≥ 0,8       |
|                    |  |                                   | Coefficiente di permeabilità                                    | mg/cmq             | > 36,6   | > 15        |
|                    |  | 6.3.1                             | Assorbimento d'acqua  |                    | 18%  | ≤ 30%       |
|                    |  |                                   | Penetrazione d'acqua  |                    | 0,0 g  | ≤ 0,2 g     |
| <b>Fodera</b>      | Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero  | 5.5.3                             | Permeabilità al vapor d'acqua                                   | mg/cmq h           | > 6,3  | ≥ 2         |
| <b>Anteriore</b>   | spessore 1,2 mm  |                                   | Coefficiente di permeabilità                                    | mg/cmq             | > 51,1   | ≥ 20        |
| <b>Fodera</b>      | <b>SANY-DRY®</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore giallo fluo e verde militare  | 5.5.3                             | Permeabilità al vapor d'acqua                                   | mg/cmq h           | > 10,3   | ≥ 2         |
| <b>Posteriore</b>  | spessore 1,2 mm  |                                   | Coefficiente di permeabilità                                    | mg/cmq             | > 82,8   | ≥ 20        |
| <b>Suola</b>       | Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:   | 5.8.3                             | Resistenza all'abrasione (perdita di volume)                    | mm³                | 65   | ≤ 150       |
|                    | Battistrada: TPU colore verde militare, antiscivolo, resistente all'abrasione,   | 5.8.4                             | Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)                 | mm                 | 1,5  | ≤ 4         |
|                    | agli oli minerali e agli acidi deboli.   | 5.8.6                             | Resistenza al distacco suola/intersuola                         | N/mm               | 4,5  | ≥ 3         |
|                    | Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock  | 6.4.2                             | Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)                 | %                  | 2  | ≤ 12        |
|                    | Coefficiente di aderenza del battistrada   | 5.3.5                             | SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta                  |                    | 0,48   | ≥ 0,32      |
|                    |  |                                   | SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) |                    | 0,36   | ≥ 0,28      |

|   |             |        |
|---|-------------|--------|
| SRB : acciaio + glicerina – pianta                  | <b>0,22</b> | ≥ 0,18 |
| SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°) | <b>0,16</b> | ≥ 0,13 |