

| | |
|-------------------|-----------|
| Rif. Prod. | 20630-000 |
| Cat. di Sicurezza | S3 CI SRC |
| Range di Taglie | 36 - 48 |
| Peso (tg. 42) | 623 g |
| Forma | B |
| Calzata | 11 |

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle fiore idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto 100% poliammide, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**

Plus METAL FREE. 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. **ANTI TORSION SUPPORT**, supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro, opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose e/o torsioni involontarie. Suola profumata. **Protezione della punta in TPU**

Impieghi consigliati Cantieri, 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. 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 EN ISO 20345:2011 | Descrizione | Unità di misura | Risultato ottenuto | Descrizione |
|---------------------------|---|-----------------------------------|--|--------------------|--|------------------|
| Calzatura completa | Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente: | 5.3.2.3 | Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) | mm | 16 | ≥ 14 |
| | | 5.3.2.4 | Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione) | mm | 15,5 | ≥ 14 |
| | | 6.2.1 | Resistenza alla perforazione | N | A 1100 N nessuna perforazione | ≥ 1100 |
| | Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero | 6.2.1 | Resistenza alla perforazione | N | A 1100 N nessuna perforazione | ≥ 1100 |
| | Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche. | 6.2.2.2 | Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco | MΩ MΩ | 32,6 658 | ≥ 0.1 ≤ 1000 |
| | Isolamento dal freddo del fondo della calzatura | 6.2.3.2 | Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C) | °C | 6 | ≤ 10 |
| Tomaio | Sistema antishock Pelle fiore, idrorepellente, colore nero spessore 1,6/1,8 mm | 6.2.4 | Assorbimento di energia nel tacco | J | 37 | ≥ 20 |
| | | 5.4.6 | Permeabilità al vapor d'acqua | mg/cmq h | > 1 | ≥ 0,8 |
| | | | Coefficiente di permeabilità | mg/cmq | > 15,3 | > 15 |
| | | 6.3.1 | Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua | | 14% 0,0 g | ≤ 30% ≤ 0,2 g |
| Fodera Anteriore | Feltrino, traspirante, colore grigio antracite spessore 1,2 mm | 5.5.3 | Permeabilità al vapor d'acqua | mg/cmq h | > 4,7 | ≥ 2 |
| | | | Coefficiente di permeabilità | mg/cmq | > 40,6 | ≥ 20 |
| Fodera Posteriore | Tessuto 100% poliammide, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm | 5.5.3 | Permeabilità al vapor d'acqua | mg/cmq h | > 9,8 | ≥ 2 |
| | | | Coefficiente di permeabilità | mg/cmq | > 79,7 | ≥ 20 |
| Suola | Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore ghiaccio, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock | 5.8.3 | Resistenza all'abrasione (perdita di volume) | mm ³ | 112 | ≤ 150 |
| | | 5.8.4 | Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) | mm | 1 | ≤ 4 |
| | | 5.8.6 | Resistenza al distacco suola/intersuola | N/mm | 4,2 | ≥ 4 |
| | | 6.4.2 | Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) | % | 0,9 | ≤ 12 |

| | | | |
|-------|---|-------------|--------|
| 5.3.5 | SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta | 0,62 | ≥ 0,32 |
| | SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) | 0,58 | ≥ 0,28 |
| | SRB : acciaio + glicerina – pianta | 0,26 | ≥ 0,18 |
| | SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°) | 0,19 | ≥ 0,13 |