



Rif. Prod. 78690-N01
Cat. di Sicurezza S3S CI FO SR
Range di Taglie 36 - 48
Peso (tg. 42) 568 g
Forma B
Calzata 11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle fiore idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

Plus Soletta **FOOT-PAD**, estremamente morbida e confortevole. Grazie al poliuretano a bassissima densità, si automodella, consentendo una corretta distribuzione del peso corporeo e conferendo un'immediata sensazione di comfort. L'elevato assorbimento dello shock d'impatto è ottenuto con un materiale altamente resiliente e una perfetta bombatura al centro del tacco. Suola profumata. Sfilamento rapido **SPIN**

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 20345:2022 | Descrizione | Unità di misura | Risultato ottenuto | Descrizione |
|--------------------|--|-----------------------------------|---|--------------------|--|-------------|
| Calzatura completa | Protezione delle dita: puntale in ALUMINIUM ultra leggero resistente: | 5.3.2.6 | Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) | mm | 15,5 | ≥ 14 |
| | | 5.3.2.7 | Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione) | mm | 20,5 | ≥ 14 |
| | Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero | 6.2.1 | Resistenza alla perforazione (requisito PS con chiodo Ø 3,0 mm) | 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 | 57,31 | ≥ 0.1 |
| | Isolamento dal freddo del fondo della calzatura | 6.2.3.2 | Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C) | °C | 5 | ≤ 10 |
| Tomaio | Sistema antishock | 6.2.4 | Assorbimento di energia nel tacco | J | 35 | ≥ 20 |
| | Pelle fiore, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm | 5.4.6 | Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità | mg/cmq h | > 2,3 | ≥ 0,8 |
| | | | | mg/cmq | > 26,8 | ≥ 15 |
| | | 6.3 | Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua | | 16% | ≤ 30% |
| | | | | | 0,0 g | ≤ 0,2 g |
| Fodera | Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm | 5.5.4 | Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità | mg/cmq h | > 84,7 | ≥ 2 |
| | | | | mg/cmq | > 677,4 | ≥ 20 |
| | Fodera SANY-DRY® , traspirante, resistente all'abrasione, colore giallo spessore 1,2 mm | 5.5.4 | Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità | mg/cmq h | > 64,4 | ≥ 2 |
| | | | | mg/cmq | > 515,4 | ≥ 20 |
| | Suola Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: | 5.8.4 | Resistenza all'abrasione (perdita di volume) | mm³ | 110 | ≤ 150 |
| | | 5.8.5 | Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) | mm | 2,4 | ≤ 4 |
| | Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. | 5.8.7 | Resistenza al distacco suola/intersuola | N/mm | 3,5 | ≥ 3 |
| | | 6.4.2 | Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) | % | 2,3 | ≤ 12 |
| | Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento) | 5.3.5.2 | ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) | | 0,61 | ≥ 0,36 |
| | | | ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) | | 0,48 | ≥ 0,31 |
| | | 6.2.10 | SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°) | | 0,24 | ≥ 0,22 |
| | | | SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°) | | 0,46 | ≥ 0,19 |