



| | |
|-------------------|---------------------|
| Rif. Prod. | 26890-000 |
| Cat. di Sicurezza | S3 WR CI HI HRO SRC |
| Range di Taglie | 40 - 48 |
| Peso (tg. 42) | 750 g |
| Forma | B |
| Calzata | 11 |

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in Nubuck idrorepellente, colore giallo, con fodera in **TEXELLE**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**

Plus METAL FREE. Protezione contro il freddo in **THINSULATE™ B200**. Soletta **HEAT BARRIER**, anatomica, antistatica, profumata, isolante dalle alte temperature, rivestita in tessuto. Il comfort termico all'interno della calzatura è assicurato grazie alla speciale miscela di poliuretano messa a punto per garantire isolamento dal caldo. **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. Battistrada in gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto). **Cuciture sigillate per waterproof**

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. 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 | Resistenza all'acqua | 5.15.1 | Resistenza all'acqua (area di penetrazione dopo 1000 passi in un vasca d'acqua) | cm ² | ≤ 3 | ≤ 3 |
| | Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg | 5.3.2.3 | Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) | mm | 15 | ≥ 14 |
| | | 5.3.2.4 | Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione) | mm | 15 | ≥ 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 | 66,2 872 | ≥ 0.1 ≤ 1000 |
| | Isolamento dal calore del fondo della calzatura | 6.2.3.1 | Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C) | °C | 15 | ≤ 22 |
| Isolamento dal freddo del fondo della calzatura | 6.2.3.2 | Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C) | °C | 4 | ≤ 10 | |
| Tomaio | Sistema antishock | 6.2.4 | Assorbimento di energia nel tacco | J | 29 | ≥ 20 |
| | Nubuck, idrorepellente, colore giallo spessore 1,8/2,0 mm | 5.4.6 | Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità | mg/cmq h mg/cmq | > 4 > 39,5 | ≥ 0,8 > 15 |
| | | 6.3.1 | Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua | | 24% 0,1 g | ≤ 30% ≤ 0,2 g |
| | | 5.5.3 | Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità | mg/cmq h mg/cmq | > 4,7 > 40,6 | ≥ 2 ≥ 20 |
| | Fodera Anteriore | 5.5.3 | Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità | mg/cmq h mg/cmq | > 6,5 > 53,3 | ≥ 2 ≥ 20 |
| Fodera Posteriore | 5.5.3 | Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità | mg/cmq h mg/cmq | > 6,5 > 53,3 | ≥ 2 ≥ 20 | |

| Suola | PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia: | 5.8.3 | Resistenza all'abrasione (perdita di volume) | mm ³ | 90 | ≤ 150 |
|--|--|-------|---|-----------------|------------------------|-----------------|
| | | 5.8.4 | Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) | mm | 1,5 | ≤ 4 |
| Battistrada: | gomma nitrilica, colore beige, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. | 5.8.6 | Resistenza al distacco suola/intersuola | N/mm | 4,4 | ≥ 3 |
| | | 6.4.4 | Resistenza al calore per contatto (300 °C) | ----- | Nessuna fusione | Nessuna fusione |
| Intersuola: | speciale miscela in poliuretano in grado di resistere a 150°C per 30 minuti garantendo un ottimo comfort termico all'interno della calzatura, colore beige, bassa densità, confortevole e antishock. | 6.4.2 | Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) | % | + 2,5 | ≤ 12 |
| Coefficiente di aderenza del battistrada | | 5.3.5 | SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta | | 0,42 | ≥ 0,32 |
| | | | SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) | | 0,33 | ≥ 0,28 |
| | | | SRB : acciaio + glicerina – pianta | | 0,22 | ≥ 0,18 |
| | | | SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°) | | 0,16 | ≥ 0,13 |