

SCHEDA PRODOTTO

OAKLAND BIS S3S HI
CI HRO LG FO SR



| | |
|-------------------|------------------------|
| Rif. Prod. | 26540-N00 |
| Cat. di Sicurezza | S3S HI CI HRO LG FO SR |
| Range di Taglie | 39 - 47 |
| Peso (tg. 42) | 705 g |
| Forma | B |
| Calzata (39) | 10 |
| Calzata (40-47) | 11 |

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in nubuck Pull-Up idrorepellente, colore marrone, con fodera in **TEXELLE**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

Plus METAL FREE. Soletta **EVANIT**, con speciale mescola 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 conduttori. **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)

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

Calzatura completa **Protezione delle dita:** puntale non metallico **TOP RETURN** ultra leggero resistente:
all'urto fino a 200 J
alla compressione fino a 1500 Kg

Lamina antiperforazione: in **Tessuto** multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a **perforazione zero**

Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.

Isolamento dal calore del fondo della calzatura

Isolamento dal freddo del fondo della calzatura

Sistema antishock

Tomaia Nubuck Pull-Up, idrorepellente, colore marrone
spessore 1,8/2,0 mm

Fodera Feltrino, traspirante, colore grigio antracite

Anteriore spessore 1,2 mm

Fodera **TEXELLE**, traspirante, resistente all'abrasione, colore marrone

Posteriore spessore 1,2 mm

Suola PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia:

Battistrada: gomma nitrilica, colore nero, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione,

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

| | Paragrafo EN ISO 20345:2022 | Descrizione | Unità di misura | Risultato ottenuto | Descrizione |
|--|-----------------------------------|---|--------------------|--|-------------|
| Calzatura completa | 5.3.2.6 | Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) | mm | 14,5 | ≥ 14 |
| | 5.3.2.7 | Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione) | mm | 15 | ≥ 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 | 143,29 | ≥ 0,1 |
| Isolamento dal calore del fondo della calzatura | 6.2.3.1 | Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C) | °C | 8 | ≤ 22 |
| Isolamento dal freddo del fondo della calzatura | 6.2.3.2 | Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C) | °C | 6 | ≤ 10 |
| Sistema antishock | 6.2.4 | Assorbimento di energia nel tacco | J | 36 | ≥ 20 |
| Tomaia | 5.4.6 | Permeabilità al vapor d'acqua | mg/cmq h | > 4,1 | ≥ 0,8 |
| | | Coefficiente di permeabilità | mg/cmq | > 50,5 | > 15 |
| Fodera | 6.3 | Assorbimento d'acqua | | 10% | ≤ 30% |
| | | Penetrazione d'acqua | | 0,0 g | ≤ 0,2 g |
| Anteriore | 5.5.3 | Permeabilità al vapor d'acqua | mg/cmq h | > 5 | ≥ 2 |
| Fodera | | Coefficiente di permeabilità | mg/cmq | > 41,9 | ≥ 20 |
| Posteriore | 5.5.3 | Permeabilità al vapor d'acqua | mg/cmq h | > 2,4 | ≥ 2 |
| Suola | | Coefficiente di permeabilità | mg/cmq | > 19,9 | ≥ 20 |
| Battistrada: | 5.8.4 | Resistenza all'abrasione (perdita di volume) | mm ³ | 106 | ≤ 150 |
| | 5.8.5 | Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) | mm | 2 | ≤ 4 |
| Battistrada: | 5.8.7 | Resistenza al distacco suola/intersuola | N/mm | 4,5 | ≥ 3 |

| | | | | | |
|--|---------|--|------|----------------------------|----------------------------|
| agli oli minerali e agli acidi deboli. | 6.4.4 | Resistenza al calore per contatto (300 °C) | ---- | Nessuna fusione | Nessuna fusione |
| Intersuola: speciale mescola in poliuretano in grado di resistere a 150°C per 30 minuti garantendo un ottimo comfort termico all'interno della calzatura, colore marrone, bassa densità, confortevole e antishock. | 6.4.2 | Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) | % | 7,7 | ≤ 12 |
| Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento) | 5.3.5.2 | ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) | | 0,50 0,47 | $\geq 0,36$ $\geq 0,31$ |
| | 6.2.10 | SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°) SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°) | | 0,29 0,25 | $\geq 0,22$ $\geq 0,19$ |