



EN ISO 20345:2022

Classe: S3S FO SR
 Taglie: 38-47
 Calzata: 12
 Peso ($\pm 10\%$): 530 gr. (*)

SCHEDA TECNICA ART. PADEL

Descrizione modello: calzatura bassa in STRETCH-TEX; fodera 100% poliestere; sottopiede non metallico HRP INSOLE; soletta SPORT-LITE, anatomica, antistatica, antibatterica ed ESD; suola in poliuretano bidensità resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, ESD

Campi di impiego suggeriti: Industria meccanica, Edilizia / Carpenteria, Elettronica / Elettrotecnica, Logistica / Imballaggio, Lavori leggeri, Professionisti / Artigiani

Consigli di manutenzione: pulire periodicamente i solchi della suola e il tomaio con materiali non aggressivi che potrebbero compromettere qualità, sicurezza e durata della calzatura, non asciugare in vicinanza o a contatto diretto con fonti di calore



| Calzatura completa | Punto norma | Descrizione | Unità di misura | Risultato ottenuto | Requisito EN ISO 20345 |
|--|------------------|--|------------------------|--------------------|------------------------|
| Protezione delle dita: puntale non metallico THIN CAP resistente all'urto a 200 J | 5.3.2.6 | Resistenza all'urto | mm | 15 | ≥ 14 |
| | 5.3.2.7 | Resistenza alla compressione | mm | 17,5 | ≥ 14 |
| Sottopiede: non metallico HRP INSOLE in tessuto multistrato, composizione poliestere, resistente alla perforazione | 6.2.1 | Resistenza alla perforazione singolo | N | 1.032 | ≥ 950 |
| | | Media | | 1.224 | ≥ 1.100 |
| Calzatura ESD: capacità di dissipazione della carica elettrostatica | EN ISO 61340-5-1 | Resistenza elettrica per calzature ESD | Mohm | 44 | ≤ 100 |
| Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone | 6.2.4 | Assorbimento di energia del tacco | J | 29,5 | ≥ 20 |
| Tomaio: STRETCH-TEX, colore nero + azzurro | 5.4.6 | Permeabilità al vapore d'acqua | mg/cm ² · h | 48,5 | $\geq 0,8$ |
| | | Coefficiente di vapore d'acqua | mg/cm ² | 388,2 | ≥ 15 |
| | 5.4.3 | Resistenza allo strappo | N | 189 | ≥ 60 |
| Fodera anteriore/posteriore: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero + azzurro | 5.5.4 | Permeabilità al vapore d'acqua | mg/cm ² · h | 132,3 | ≥ 2 |
| | | Coefficiente di vapore d'acqua | mg/cm ² | 1058,7 | ≥ 20 |
| | 5.5.2 | Resistenza allo strappo | N | 43,5 | ≥ 15 |
| | 5.5.3 | Resistenza all'abrasione (secco) | cicli | no fori | 25.600 |
| | | Resistenza all'abrasione (umido) | cicli | no fori | 12.800 |
| Suola: Poliuretano bidensità, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, ESD | 5.8.3 | Resistenza allo strappo | kN/m | 7,2 | ≥ 8 |
| | 5.8.4 | Resistenza all'abrasione (nero) | mm ³ | 60 | ≤ 150 |
| | 5.8.5 | Resistenza alle flessioni | mm | 0 | ≤ 4 |
| | 5.8.6 | Idrolisi | mm | 0 | ≤ 6 |
| | 6.4.2 | Resistenza agli idrocarburi | % | 3,2% | $\leq 12\%$ |
| | 6.2.10 | Resistenza scivolamento su ceramica con glicerina (SR) | tacco avanti (7°) | 0,22 | $\geq 0,19$ |
| | | | punta indietro (7°) | 0,23 | $\geq 0,22$ |

Nel modello PADEL e nei suoi componenti, non è stata rilevata la presenza di sostanze pericolose indicate nell' Allegato XVII del regolamento 1907/2006/CE e successive modifiche ed integrazioni.

(*) = peso indicativo riferito a 1/2 paio nella tg. 42