

**SCHEDA TECNICA**

**FOTO PRODOTTO**

**LINEE**

**TECNOLOGIE**

RL20414 PRIME S3S CI FO SR ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint®  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 38-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,2383



**RED LION**



**DESCRIZIONE**

**SPECIFICHE TECNICHE**

**NORMA EN ISO**

**VALORE**

Scarpa antinfortunistica RedLion®, con puntale AirToe Aluminium e sistema antiperforazione Save & Flex Plus, progettata per garantire un benessere prolungato del piede. Leggere, comode, con tomaia in Putek PLUS ad elevata resistenza all'abrasione, elevata traspirazione e chiusura con lacci e soffietto di nylon imbottito per garantire elevato comfort della calzata. Queste scarpe da lavoro sono in grado di garantire comfort e leggerezza grazie alla suola con innovativo sistema Infinergy® e all'intersuola in PU espanso. Il tacco polifunzionale e il battistrada in PU compatto offrono aderenza, sicurezza e stabilità della postura. Questa calzatura è adatta all'uso in ambienti umidi, trasporti e logistica, settore terziario e dei servizi.

**PUNTALE "AirToe Aluminium"**

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm  
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

≥ 14  
≥ 14

16,5  
14,5

**SOLETTA "Save & Flex PLUS®", soletta antiperforazione tessile "no metal""**

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100

Conforme

**CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA**

< 10<sup>9</sup> Ω

Conforme

**IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'**

Assorbimento acqua dopo 60'  
Acqua trasmessa dopo 60'  
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>

≤ 30%  
≤ 0,2 gr  
≥ 0,8  
≥ 15

6  
0  
2,8  
22,8

**FODERA DELLA MASCHERINA**

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>  
Resistenza all'abrasione cicli SECCO  
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

≥ 2  
≥ 20  
25.600 cicli  
12.800 cicli

23,7  
189,7  
Conforme  
Conforme

**SOTTOPIEDE**

Resistenza all'abrasione

≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

**SUOLA USURA**

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm<sup>3</sup>  
Resistenza alle flessioni mm  
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm  
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)  
Assorbimento di energia del tacco J

≤ 250  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20

77  
3,2  
3,4  
11,6  
36

**RESISTENZA ALLO SCIOLAMENTO**

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)  
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (punta indietro 7°)  
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)  
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (punta indietro 7°)

≥ 0,31  
≥ 0,36  
≥ 0,19  
≥ 0,22

0,42  
0,36  
0,31  
0,28