

**SCHEDA TECNICA**

**FOTO PRODOTTO**

**LINEE**

**TECNOLOGIE**

RL20066 ACTIVE S1PS FO SR ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,1



**RED LION**



**DESCRIZIONE**

**SPECIFICHE TECNICHE**

**NORMA EN ISO**

**VALORE**

Scarpe antinfortunistiche basse, leggere e comode U-Power della linea Red Lion, con tomaia in nylon ultra traspirante e morbida pelle scamosciata, punta in alluminio, antiperforazione, antiscivolo e suola PU/PU infinergy.

**PUNTALE "AirToe Aluminium"**

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

**20345:2022**

**OTTENUTO**  
16,5  
14,5

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

Resistenza alla perforazione N

$\geq 1100$

Conforme

**CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA**

$< 10^9 \Omega$

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>

$\leq 30\%$   
 $\leq 0,2$  gr  
 $\geq 0,8$   
 $\geq 15$

N.A.  
N.A.  
8,8  
76,8

**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

$\geq 2$   
 $\geq 20$   
25.600 cicli  
12.800 cicli

23,7  
189,7  
Conforme  
Conforme

**SOTTOPIEDE**

Resistenza all'abrasione

$\geq 400$  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

$\leq 250$   
 $\leq 4$   
 $\geq 3$   
 $\leq 12$   
 $\geq 20$

77  
3,2  
3,4  
11,6  
36

**RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO**

Resistenza allo scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)  
Resistenza allo 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°)

$\geq 0,31$   
 $\geq 0,36$   
 $\geq 0,19$   
 $\geq 0,22$

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