



Ra.Mo. Industriale s.n.c. Via degli Artigiani 14  
25030 Castelvovati (BS) Tel. 0307080087  
Mail: ra-mo@ra-mo.it Web: www.ra-mo.it

REV. 11/11/2024

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



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe antinfortunistiche basse, leggere e comode U-Power della linea Red Lion, con tomaia in nylon ultra traspiranti e morbida pelle scamosciata, puntale 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

≥ 14  
≥ 14

20345:2022

**OTTENUTO**  
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

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

≥ 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 SCIVOLAMENTO**

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