



U GROUP SRL  
Via Borgomanero n° 1  
28040 Paruzzaro (NO)

DATI LEGALI:  
C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030  
CCIAA Novara REA: 211799  
P.IVA: IT02041920030  
Codice Export: No015724  
Cap.Soc.: 119.000 lv

CONTATTI:  
WEBSITE: www.u-power.it/it  
EMAIL: info@u-power.it  
TEL: +39 0322 53 94 01  
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

## SCHEDA TECNICA

## FOTO PRODOTTO

## LINEE

## TECNOLOGIE

UA50026 FIT S1PS FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 38-47  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,168



CONCEPT-PLUS



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

Scarpe antinfortunistiche basse senza stringhe totalmente "no metal", comode U-Power della linea Concept Plus, con tomaia in morbida pelle scamosciata forata, puntale Composite, antiperforazione, antiscivolo e suola PU/PU.

### PUNTALE "AirToe Composite"

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

≥ 14  
≥ 14

20345:2022

19,5  
15,0

OTTENUTO

### SOLETTA "Save & Flex PLUS"

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100

Conforme

### CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

< 10<sup>9</sup> Ω

N.A.

### 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  
82,5

### 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

24,7  
197,9  
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

≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20

56  
2,3  
4,1  
3  
39

### 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

0,40  
0,41  
0,31  
0,31