



**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. 27/05/2024**

## SCHEDA TECNICA

## FOTO PRODOTTO

## LINEE

## TECNOLOGIE

UF20136 NICO S1P SRC  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-47  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,12



**FLAT OUT**

**Save Flex plus**

**wingtex**

**Natural CONFORT 11**

**Airtoe ALUMINIUM II**



**PUTR PU GRIP**

**Wow!**



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

Scarpe antinfortunistiche basse, leggere e comode U-Power della linea Flat Out, con tomaia in morbida pelle scamosciata con inserti in MESH ultra traspirante, puntale in alluminio, antiperforazione, antiscivolo e suola PU/PUTR GRIP, S1P SRC

### PUNTALE "AirToe Aluminium"

Resistenza all'urto. Altezza Libere dopo l'urto mm  $\geq 14$   
Resistenza alla compressione. Altezza Libere dopo la compr. mm  $\geq 14$

**20345:2011**

**OTTENUTO**

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

Resistenza alla perforazione N  $\geq 1100$

Conforme

### CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale 1° - 12% umidità  $10^5 \Omega$  e  $10^9 \Omega$  (0,1 M $\Omega$  a 100 M $\Omega$ )  $< 10^9$  Ohm  
Classe ambientale 2° - 25% umidità  $10^5 \Omega$  e  $10^9 \Omega$  (0,1 M $\Omega$  a 100 M $\Omega$ )  $< 10^9$  Ohm  
Classe ambientale 3° - 50% umidità  $10^5 \Omega$  e  $10^9 \Omega$  (0,1 M $\Omega$  a 100 M $\Omega$ )  $< 10^9$  Ohm

### IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60'  $\leq 30\%$  N.A.  
Acqua trasmessa dopo 60'  $\leq 0.2$  gr N.A.  
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm<sup>2</sup> h)  $\geq 0.8$  2,4  
Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>  $\geq 15$  28,8

### FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm<sup>2</sup> h)  $\geq 2$  4,7  
Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>  $\geq 20$  42,5  
Resistenza all'abrasione cicli SECCO 25600 cicli Nessun foro  
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO 12800 cicli Nessun foro

### SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione  $\geq 400$  cicli Nessun danneggiamento

### SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm<sup>3</sup>  $\leq 150$  60  
Resistenza alle flessioni mm  $\leq 4$  3,7  
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm  $\geq 3$  3,5  
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)  $\leq 12$  4  
Assorbimento di energia del tacco J  $\geq 20$  33  
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB  $\geq 0.18$  0,24  
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA  $\geq 0.32$  0,68