



**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

RV20076 ADAM ESD S1PS FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 0,905



**RED LEVE**



wingtex

Save & Flex air

Natural CONFORTE11

Airtoe ALUMINIUM



Made with Infrinergy® –  
the E-TPU from  
**BASF**  
We create chemistry

### DESCRIZIONE

### SPECIFICHE TECNICHE

### NORMA EN ISO

### VALORE

Adam è il modello di **scarpe super leggere per lavoro** con **tomaia** ad effetto bi-colore in **nylon traspirante grigio** e **film anti-abrasione** nero a protezione della punta.

La grande novità di queste **calzature antinfortunistiche** è il **peso** che è stato notevolmente ridotto grazie al puntale AirToe Aluminium e all'utilizzo di materiali innovativi del battistrada e della **suola anti-perforazione**.

**Scarpe da lavoro antiscivolo** con suola in mescola PU di nuova generazione, **ultraleggero e antolio, anti-abrasione e protezione antistatica**. Soletta tessile antiforo ultraleggero a protezione della pianta del piede.

**Scarpe antinfortunistiche leggere donna e uomo** ideali per falegname, elettricista e artigiani in generale, **trasporti & logistica, magazziniere**.

**Scarpe antinfortunistiche** comode e leggere che assicurano **alte prestazioni e comfort prolungato** grazie alla **soletta antibatterica**, traspirante e anatomica U-Power Original.

La fodera WingTex a tunnel d'aria completa la **calzatura da lavoro**, assicurando una **traspirazione ottimale** del piede.

#### PUNTALE "AirToe Aluminium"

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

**20345:2022**

≥ 14  
≥ 14  
18,0  
18,5

#### SOLETTA "Save & Flex Air"

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100  
Conforme

#### CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

<  $10^9$  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.  
6,4  
54,1

#### 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  
96,3  
770,5  
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  
37  
0,8  
4,1  
2,1  
33

#### 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  
0,41  
0,42  
0,30  
0,27