



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 Iv

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

UM20013 MUSTANG S3 FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 36-47  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,198



CONCEPT-M

wingtex

Airtoe  
COMPOSITE



Natural  
CONFORT 11

ACTIONdry



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

Scarpe antinfortunistiche basse, comode U-Power della linea Concept M, con tomaia in pelle pieno fiore liscio idrorepellente, puntale Composite, antiperforazione in acciaio Inox, traspirabilità, antiscivolo e suola PU/PU.

### PUNTALE "AirToe Composite"

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm

≥ 14

Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

≥ 14

20345:2022

OTTENUTO

23,5

23,0

### SOLETTA "Acciaio inox classic"

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'

≤ 30%

5,0

Acqua trasmessa dopo 60'

≤ 0,2 gr

0

Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 0,8

0,9

Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>

≥ 15

15,0

### FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 2

19,0

Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>

≥ 20

153

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

25.600 cicli

Conforme

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

12.800 cicli

Conforme

### SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

### SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm<sup>3</sup>

≤ 150

44

Resistenza alle flessioni mm

≤ 4

0,2

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm

≥ 3

4,1

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)

≤ 12

3,9

Assorbimento di energia del tacco J

≥ 20

36

### RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

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

≥ 0,31

0,45

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (punta indietro 7°)

≥ 0,36

0,38

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)

≥ 0,19

0,31

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (punta indietro 7°)

≥ 0,22

0,30