



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

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

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

REV. 11/11/2024

## FICHE PRODUIT

## PHOTO DU PRODUIT

## GAMMES

## TECHNOLOGIES

UW10012 SHINE GRIP S2 FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Composite  
TYPE DE CHAUSSURE "B"  
TAILLES 35-47  
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 0,943



WHITE68&BLACK

wingtex

METAL  
FREE 100%

Airtoe  
COMPOSITE

SHOCK  
FREE

Natural  
CONFORT(11)

SAFETY  
DRY

SAFETY  
DRY

WHITE  
ERGO DRY

## DESCRIPTION

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## NORME EN ISO

## VALEUR

Chaussures de sécurité hautes blanches totalement "sans métal", confortables et légères U-Power de la ligne White68 & Black, avec empeigne en microfibre New Water Dry hydrofuge et respirante, résistantes aux bactéries et aux résidus chimiques organiques, facilement lavables, AirToe Composite, antidérapantes et semelle PU / PU U-Grip 68, S2 SRC

### EMBOUT "AirToe Composite"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

≥ 14

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

≥ 14

### SEMELLE "Pas présent"

Résistance à la perforation N

≥ 1100

### CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

< 10<sup>9</sup> Ω

### ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'

Absorption d'eau après 60'

≤ 30%

Eau transmise après 60'

≤ 0,2 gr

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 0,8

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

≥ 15

### DOUBLURE DU MASQUE

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 2

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

≥ 20

Résistance à l'abrasion cycles SEC

25.600 cycles

Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE

12.800 cycles

### SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

≥ 400 cycles

### USURE DE LA SEMELLE

Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm<sup>3</sup>

≤ 150

Résistance à la flexion mm

≤ 4

Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm

≥ 3

Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)

≤ 12

Absorption d'énergie au talon J

≥ 20

### RÉSISTANCE AU GLISSEMENT

Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en avant 7°)

≥ 0,31

Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (pointe en arrière 7°)

≥ 0,36

SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en avant 7°)

≥ 0,19

SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (pointe en arrière 7°)

≥ 0,22

OBTENUE

20,0

20,5

N.A.

N.A.

7

0

1,5

16,3

24,7

197,9

Conforme

Conforme

Aucun dommage

34

1,4

3,4

3,5

32

0,45

0,42

0,40

0,32