



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

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

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

**REV. 11/11/2024**

## FICHA DE PRODUCTO

## FOTO DEL PRODUCTO

## LÍNEAS

## TECNOLOGÍAS

UW20022 REBOUND GRIP S2 FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Composite  
TIPO DE ZAPATO "A"  
NUMERACIÓN 35-47  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO  
Kg 0,889



**WHITE68&BLACK**



## DESCRIPCIÓN

Zapatos de seguridad blancos bajos, cómodos y ligeros U-Power de la línea White68&Black, con parte superior New Safety Dry microfibras repelente al agua y respirable, resistente a las bacterias y a los residuos químicos orgánicos, fácilmente lavable, puntal AirToe Composite, antideslizante y suela PU/PU U-Grip 68, S2 SRC

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## NORMA EN ISO

## VALOR

### PUNTERA "AirToe Composite"

Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm  
Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm

**20345:2022**

**OBTENIDO**

≥ 14

20,0

≥ 14

20,5

### PLANTILLA "No presente"

Resistencia a la perforación N

≥ 1100

N.A.

### CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

< 10<sup>9</sup> Ω

N.A.

### IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'

Absorción de agua después de 60'

≤ 30%

7

Agua transmitida después de 60'

≤ 0,2 gr

0

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 0,8

1,5

Coefficiente de permeabilidad mg/cm<sup>2</sup>

≥ 15

16,3

### FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 2

24,7

Coefficiente de permeabilidad mg/cm<sup>2</sup>

≥ 20

197,9

Resistencia a la abrasión en ciclos SECO

25.600 ciclos

Obediente

Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO

12.800 ciclos

Obediente

### PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

≥ 400 ciclos

Sin daños

### DESGASTE SUELA

Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm<sup>3</sup>

≤ 150

34

Fuerza flexible mm

≤ 4

1,4

Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm

≥ 3

3,4

Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)

≤ 12

3,5

Absorción de energía del talón J

≥ 20

32

### RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°)

≥ 0,31

0,45

Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás 7°)

≥ 0,36

0,42

SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)

≥ 0,19

0,40

SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)

≥ 0,22

0,32