



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

REV. 27/05/2024

FICHA DE PRODUCTO

FOTO DEL PRODUCTO

LÍNEAS

TECNOLOGÍAS

RI21334 DRAX S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint®
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 38-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
1,4



BAU & BUILDING



SaveFlex plus

wingtex

Airtoe COMPOSITE



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Zapatos de seguridad laboral hidrófugos en suave piel Pull-up, resistente a la abrasión, con tracción dinámica y doble cordón. Puntera de refuerzo de PU en la parte delantera del zapato.

Este calzado antiestático ESD está especialmente indicado para su uso en exteriores, en entornos húmedos y fríos, como obras de construcción, zonas portuarias, obras viales y mantenimiento de carreteras, instalaciones y todas las situaciones que impliquen trabajar en superficies irregulares e insidiosas.

Calzado con puntera AirToe Composite que protege la punta del pie y el sistema antiperforación «Metal Free» Save & Flex® PLUS que garantiza la seguridad de la planta del pie.

Plantilla WOW2 anatómica, transpirable y antibacteriana que garantiza la comodidad y el bienestar prolongado, y forro de túnel de aire WingTex que absorbe y dispersa la humedad.

Clase de protección S3 CI SRC ESD, con aislamiento especial del frío en la parte inferior del zapato

El forro interno de túnel de aire Wingtex hace que estos zapatos de seguridad laboral sean especialmente transpirables, mientras que la plantilla antibacteriana, anatómica y ultratranspirable garantiza un confort prolongado.

PUNTERA "AirToe Composite"

Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm

Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm

PLANTILLA "Save & Flex PLUS®, suela antiperforación textil "no metal""

Resistencia a la perforación N

CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

Clase ambiental 1° - 12% humedad

Clase ambiental 2° - 25% humedad

Clase ambiental 3° - 50% humedad

IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'

Absorción de agua después de 60'

Agua transmitida después de 60'

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)

Coefficiente de permeabilidad mg/cm²

FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)

Coefficiente de permeabilidad mg/cm²

Resistencia a la abrasión en ciclos SECO

Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO

PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

DESGASTE SUELA

Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm³

Fuerza flexible mm

Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm

Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)

Absorción de energía del talón J

Coef. de adherencia con método SRB EN 13207

Coef. de adherencia con método EN 13207 SRA

20345:2011

OBTENIDO

≥ 14

17,0

≥ 14

17,0

≥ 1100

Obediente

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

≤ 30%

0

≤ 0.2 gr

6.4

≥ 0.8

2,9

≥ 15

29,7

≥ 2

55,7

≥ 20

445,8

25600 ciclos

Sin agujeros

12800 ciclos

Sin agujeros

≥ 400 ciclos

Sin daños

≤ 150

-

≤ 4

0

≥ 3

4,2

≤ 12

1.5

≥ 20

36

≥ 0.18

0,28

≥ 0.32

0,43