



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

RI11334 THANOS S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint®
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "B"
NUMERACIÓN 38-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
1,49



BAU & BUILDING



SaveFlex plus

wingtex

Airtoe COMPOSITE



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Zapatos antiestáticos e hidrófugos de suave piel Pull-up, extremadamente robustos, resistente a la abrasión y de tracción dinámica. Refuerzo de PU en la parte delantera y cordones dobles, amarillos y negros.

Este calzado de seguridad, especialmente adecuado para su uso en exteriores, tienen una puntera de AirToe Composite y un sistema de protección antiperforación totalmente textil Save & Flex® PLUS que garantizan protección y seguridad.

Clase de protección S3 CI SRC ESD, con aislamiento especial contra el frío en la parte inferior del zapato y suela antideslizante, antiestática, resistente a la abrasión y al aceite.

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

Este calzado de seguridad laboral es ideal para su uso en exteriores, en terrenos irregulares y superficies insidiosas, en entornos húmedos y fríos como, por ejemplo, instalaciones, obras, construcción, zonas portuarias, obras viales y mantenimiento del recubrimiento de carreteras, agricultura y jardinería.

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