



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

RI21074 LISBONA ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,135



RED INDUSTRY



Save & Flex plus

wingtex

METAL FREE 100%

PU Tek PLUS*
HYPERTEX technology

Airtoe
COMPOSITE

Natural
CONFORT(11)

Wow2



Made with Infinergy® -
the E-TPU from
BASF
We create chemistry

DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Calzado de trabajo antideslizante con parte superior de Putek® Plus **altamente resistente a la abrasión e hidrófuga**. **Suela de PU/PU resistente al aceite, antiestática y antiabrasión** con especial **protección de la suela contra el frío** (A temp. ≤ 10 °C.).

Zapatos de seguridad con **puntera Airtoe Composite** y sistema **antiperforación Save & Flex Plus**, cosido directamente en la parte superior y totalmente **"No Metal"**, para una protección del 100 % de la planta y la punta del pie.

Zapatos de trabajo transpirables con **forro WingTex** de túnel de aire y **plantilla automodelante WOW2** con **inserción antifatiga** para una **mayor comodidad** durante todo el día.

Calzado de seguridad para hombre y mujer, ideal para: **artesanos, carpinteros, electricistas, fontaneros, pintores, empleados de gasolineras, obreros, albañiles, empleados de transporte y logística, jardinería y agricultura, mecánicos y reparadores de neumáticos**.

PUNTERA "AirToe Composite"

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

≥ 14
≥ 14

20345:2022

OBTENIDO

18,0
22,5

PLANTILLA "Save & Flex® PLUS"

Resistencia a la perforación N

≥ 1100

Obediente

CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

< 10⁹ Ω

Obediente

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)
Coeficiente de permeabilidad mg/cm²

≤ 30%
≤ 0,2 gr
≥ 0,8
≥ 15

3,4
0
5,5
45,0

FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)
Coeficiente de permeabilidad mg/cm²
Resistencia a la abrasión en ciclos SECO
Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO

≥ 2
≥ 20
25.600 ciclos
12.800 ciclos

55,7
445,8
Obediente
Obediente

PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

≥ 400 ciclos

Sin daños

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

≤ 150
≤ 4
≥ 3
≤ 12
≥ 20

47
1,2
5,5
2,7
30

RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

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

≥ 0,31
≥ 0,36
≥ 0,19
≥ 0,22

0,42
0,51
0,21
0,26