



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
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. 24/10/2022

FICHA DE PRODUCTO

FOTO DEL PRODUCTO

LÍNEAS

TECNOLOGÍAS

RL10534 SILVER S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint®
AirToe Aluminium
TIPO DE ZAPATO "B"
NUMERACIÓN 38-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
1,3



BAU & BUILDING



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Silver es un zapato de seguridad ESD con la parte superior hidrófuga fabricada en piel Pull-Up suave y resistente refuerzo en la zona de la puntera y costuras de Kevlar® DuPont™ especialmente resistentes a la tracción y al calor.

Este calzado de seguridad con protección clase S3 CI SRC ESD tiene el sistema Infinergy®, que garantiza un retorno de energía superior al 55 %, y una puntera AirToe Aluminium para la protección de la punta del pie.

La salud y el bienestar del pie están garantizados por la suela textil antiperforación Save & Flex® PLUS, que protege el 100 % de la planta del pie, por la plantilla anatómica, antibacteriana y transpirable WOW, y el forro de túnel de aire WingTex ultra transpirable.

La suela es de PU compacto y es antideslizante, resistente a la abrasión, al aceite y antiestática.

Calzado de trabajo adecuado para su uso en exteriores, en condiciones de frío y humedad, en la industria de la construcción, obras, jardinería y agricultura, zonas portuarias, mantenimiento de carreteras, obras viales, instalaciones.

PUNTERA "AirToe Aluminium"

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 | 20,5 |
| ≥ 1100 | Obediente |
| 10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ) | < 10 ⁸ Ohm |
| 10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ) | < 10 ⁸ Ohm |
| 10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ) | < 10 ⁸ Ohm |
| ≤ 30% | 18 |
| ≤ 0.2 gr | 0,1 |
| ≥ 0.8 | 2,3 |
| ≥ 15 | 25,5 |
| ≥ 2 | 10,4 |
| ≥ 20 | 86,7 |
| 25600 ciclos | Sin agujeros |
| 12800 ciclos | Sin agujeros |
| ≥ 400 ciclos | Sin daños |
| ≤ 150 | 84 |
| ≤ 4 | 1,5 |
| ≥ 3 | 3,6 |
| ≤ 12 | 3 |
| ≥ 20 | 45 |
| ≥ 0.18 | 0,18 |
| ≥ 0.32 | 0,54 |