



**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**

RP10124 VELAR PLUS S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
TIPO DE ZAPATO "B"  
NUMERACIÓN 35-48  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg  
1,175



**DESCRIPCIÓN**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**NORMA EN ISO**

**VALOR**

Calzado de seguridad Red Up Plus, con puntera AirToe Aluminium y sistema antipinchazos Save & Flex PLUS, diseñado para garantizar un bienestar duradero del pie. Ligeros, cómodos, con parte superior en PUTEK® PLUS de alta resistencia a la abrasión, alta transpirabilidad y cierre de cordones y fuelle de nylon acolchado para garantizar una comodidad duradera. Estos zapatos de trabajo pueden garantizar comodidad y ligereza gracias a la suela con el innovador sistema PU/PU High Rebound con inserto anti-fatiga en Elastopan de Basf. Este zapato cumple con las normas de seguridad S3 CI SRC ESD y es adecuado para su uso en entornos húmedos, transporte y logística, el sector de servicios terciarios.

**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®, plantilla anti perforación "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/(cm<sup>2</sup> h)  
Coeficiente de permeabilidad mg/cm<sup>2</sup>  
**FORRO DE LA MÁSCARA**  
Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coeficiente de permeabilidad mg/cm<sup>2</sup>  
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) mm<sup>3</sup>  
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  
≥ 14  
≥ 1100  
10<sup>5</sup> Ω e 10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)  
10<sup>5</sup> Ω e 10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)  
10<sup>5</sup> Ω e 10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)  
≤ 30%  
≤ 0.2 gr  
≥ 0.8  
≥ 15  
≥ 2  
≥ 20  
25600 ciclos  
12800 ciclos  
≥ 400 ciclos  
≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20  
≥ 0.18  
≥ 0.32  
18,5  
17,0  
Obediente  
< 10<sup>8</sup> Ohm  
< 10<sup>8</sup> Ohm  
< 10<sup>8</sup> Ohm  
1.1  
0  
5.5  
45.0  
55,7  
445,8  
Sin agujeros  
Sin agujeros  
Sin daños  
52  
0  
7,0  
7,9  
27  
0,26  
0,36