



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

RR10624 SQUIRREL S3 SRC ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "B"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
1,424



ROCK&ROLL



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Zapados de seguridad con rasgaduras totalmente "metal free", cómodos y ligeros U-Power de la línea Rock&Roll, con empeine en suave piel lino flor, hidrófugo, puntal AirToe Composite, antiperforación, antideslizante y suela PU/PU, S3 SRC ESD.

PUNTERA "AirToe Composite"

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

≥ 14
≥ 14

20,0
21,0

PLANTILLA "Save & Flex PLUS"

Resistencia a la perforación N

≥ 1100

Obediente

CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

Clase ambiental 1° - 12% humedad

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

Clase ambiental 2° - 25% humedad

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

Clase ambiental 3° - 50% humedad

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'

Absorción de agua después de 60'

≤ 30%

14

Agua transmitida después de 60'

≤ 0.2 gr

0,4

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)

≥ 0.8

7,2

Coefficiente de permeabilidad mg/cm²

≥ 15

64,4

FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)

≥ 2

4,7

Coefficiente de permeabilidad mg/cm²

≥ 20

42,5

Resistencia a la abrasión en ciclos SECO

25600 ciclos

Sin agujeros

Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO

12800 ciclos

Sin agujeros

PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

≥ 400 ciclos

Sin daños

DESGASTE SUELA

Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm³

≤ 150

66

Fuerza flexible mm

≤ 4

1,1

Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm

≥ 3

4,2

Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)

≤ 12

3

Absorción de energía del talón J

≥ 20

28

Coef. de adherencia con método SRB EN 13207

≥ 0.18

0,19

Coef. de adherencia con método EN 13207 SRA

≥ 0.32

0,42