



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 Iv

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

RE20036 DEON ESD
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
0,98



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Los **zapatos Deon** representan el equilibrio perfecto entre funcionalidad y un diseño único. El **corte en U-KNIT elástico con acabado láser** garantiza un ajuste cómodo y transpirable, ideal para largas jornadas de trabajo. La **puntera Fibertoe** y la plantilla antiperforación ultraligera ofrecen la **máxima seguridad** frente a impactos y perforaciones. La **suela de EVA y banda de rodadura de caucho azul** no solo aportan un toque de estilo, sino que también **asegura estabilidad y adherencia** en cualquier superficie. Completamente **libres de metal**, están diseñados para quienes buscan un rendimiento elevado sin renunciar a un look moderno.

PUNTERA ***

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

20345:2022

17,0
18,5

PLANTILLA "Plantilla antiperforación ultraligera"

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

N.A.
N.A.
7,9
63,9

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

34,4
275,7
Obediente
Obediente

PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

≥ 400 ciclos

Sin daños

DESGASTE SUELTA

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

139
2,8
3,5
9,2
35

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

0,45
0,41
0,29
0,24