



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

RI21564 MOJAVE UK S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,190



RED INDUSTRY
Green



wingtex

Save & Flex
plus
Green

BASF
We create chemistry

METAL FREE
100%

Natural
CONFORT 11

Airtoe
COMPOSITE

Wow2
Green



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Mojave UK es un zapato de seguridad de trabajo que respeta los criterios de sostenibilidad, realizado para reducir las emisiones de CO2 a partir de **fuentes renovables**.

Zapatos de trabajo dotados de puntera AirToe Composite ultraligera para proteger los dedos y la parte delantera del pie con refuerzo. El sistema antiperforación Save&Flex plus green no contiene ningún metal y está realizado con un 59% de materiales reciclados.

Los Mojave UK son zapatos de seguridad dotados de corte en **suave microfibra con alto porcentaje de material reciclado**.

Zapatos de seguridad bajos y cómodos altamente transpirables porque están dotados de **forro con túnel de aire transpirable WingTex® Green** realizado con 66% de materiales reciclados que garantiza máximo confort y bienestar del pie. El confort también está garantizado por la **plantilla WOW2 Green anatómica, antibacteriana, antiestática y automodelante** en PU de BASF.

La **suela** de estos zapatos de trabajo eco-sostenibles originaria de fuentes renovables está realizada en **PU de BASF 100%** y es **antiabrasión, antiaceite, antideslizante y antiestática**.

Mojave UK es un zapato de trabajo ideal para las siguientes áreas de uso: **industria, logística, automoción y cadena de montaje**.

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

16,5
15,0

PLANTILLA "Save & Flex® PLUS GREEN"

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

7,5
0,1
1,7
17,0

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

96,2
769,4
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

50
3,8
5,3
0,8
37

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

0,33
0,37
0,23
0,24