



U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

DATI LEGALI:
C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 Iv

CONTATTI:
WEBSITE: www.u-power.it/it
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RL10464 FLOYD S3S CI AN FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint®
AirToe Aluminium
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,077



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe antinfortunistiche alte, leggere e comode U-Power della linea Red Lion, con tomaia Pull-up idrorepellente con puntale antiabrasione, antiperforazione, antiscivolo e suola PU/PU infenergy.

PUNTALE "AirToe Aluminium"

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

20345:2022
≥ 14
16,0
≥ 14
14,0

OTTENUTO

SOLETTA "Save & Flex PLUS® soletta antiperforazione tessile "no metal""

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100
Conforme

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

< 10⁹ Ω
Conforme

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento acqua dopo 60'
Acqua trasmessa dopo 60'
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h)
Coefficiente di permeabilità mg/cm²

≤ 30%
≤ 0,2 gr
≥ 0,8
≥ 15
20,2
0,1
3,5
45,1

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h)
Coefficiente di permeabilità mg/cm²
Resistenza all'abrasione cicli SECCO
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

≥ 2
≥ 20
25.600 cicli
12.800 cicli
23,7
189,7
Conforme
Conforme

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

≥ 400 cicli
Nessun danneggiamento

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³
Resistenza alle flessioni mm
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)
Assorbimento di energia del tacco J

≤ 150
≤ 4
≥ 3
≤ 12
≥ 20
41
1,2
3,7
2,9
40

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (punta indietro 7°)
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (punta indietro 7°)

≥ 0,31
≥ 0,36
≥ 0,19
≥ 0,22
0,37
0,40
0,27
0,29