



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 lv

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

RE20026 FITZ ESD S1PS HI HRO FO SR
FiberToe
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 0,98



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Fitz è la **scarpa antinfortunistica** che unisce sicurezza e design audace. La **tomaia in U-KNIT elasticizzato con lavorazione laser** offre comfort e flessibilità durante tutta la giornata, adattandosi al piede in modo naturale. Dotata di **puntale Fibertoe**, Fitz è completamente **metal free**. Il sottopiede antiforo ultra leggero protegge da rischi di perforazione. La **suola in EVA e gomma gialla** aggiunge un tocco di personalità senza compromettere l'aderenza e la resistenza. Fitz è perfetta per chi lavora in ambienti tecnici ma vuole distinguersi.

PUNTALE "Fibertoe"

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

≥ 14

≥ 14

20345:2022

17,0

18,5

OTTENUTO

SOLETTA "Sottopiede antiforo ultra leggero"

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'

≤ 30%

N.A.

Acqua trasmessa dopo 60'

≤ 0,2 gr

N.A.

Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h)

≥ 0,8

7,9

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

≥ 15

63,9

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h)

≥ 2

34,4

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

≥ 20

275,7

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

25.600 cicli

Conforme

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

12.800 cicli

Conforme

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³

≤ 150

139

Resistenza alle flessioni mm

≤ 4

2,8

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm

≥ 3

3,5

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)

≤ 12

9,2

Assorbimento di energia del tacco J

≥ 20

35

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)

≥ 0,31

0,45

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (punta indietro 7°)

≥ 0,36

0,41

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)

≥ 0,19

0,29

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (punta indietro 7°)

≥ 0,22

0,24