



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

RE10104 PHOENIX ESD S3S CI HI HRO FO
SR
FiberToe
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 0,980



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

La **scarpa da lavoro Phoenix** è progettata per garantire **protezione e comfort** anche in ambienti difficili. La **tomaia in microfibra effetto Nabuk** è **idrorepellente e resistente all'usura**, offrendo una combinazione di stile e funzionalità. Grazie al **puntale Fibertoe** e al **sottopiede antiforo ultra leggero**, assicura massima sicurezza per tutta la giornata. La suola EVA e gomma grigia garantisce aderenza su ogni superficie, offrendo stabilità anche in condizioni impegnative. Interamente **metal free**, Phoenix è ideale per chi cerca una scarpa alta performante e duratura.

PUNTALE "FiberToe"

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm ≥ 14
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm ≥ 14

20345:2022

OTTENUTO

17,0
18,5

SOLETTA "Sottopiede antiforo ultra leggero"

Resistenza alla perforazione N ≥ 1100

Conforme

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento acqua dopo 60' $\leq 30\%$

Acqua trasmessa dopo 60' $\leq 0,2$ gr

Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h) $\geq 0,8$

Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 15

2,9
0,0
1,5
15,3

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h) ≥ 2

Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 20

Resistenza all'abrasione cicli SECCO 25.600 cicli

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO 12.800 cicli

77,5
620,2
Conforme
Conforme

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione ≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³ ≤ 150

Resistenza alle flessioni mm ≤ 4

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm ≥ 3

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume) ≤ 12

Assorbimento di energia del tacco J ≥ 20

139
2,8
3,5
N.A.
35

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°) $\geq 0,31$

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (punta indietro 7°) $\geq 0,36$

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°) $\geq 0,19$

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (punta indietro 7°) $\geq 0,22$

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