



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

RI20074 GESSATO ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,18



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe da lavoro nere con tomaia idrorepellente in morbida pelle nabuk naturale bottalato.

Calzature di sicurezza in classe di protezione **S3 SRC CI ESD** con **puntale Airtoe Composite** e **sistema anti-perforazione Save & Flex Plus**, totalmente tessile che garantiscono la sicurezza della punta e della pianta del piede.

Scarpe antinfortunistiche antiscivolo, antiolio, antistatiche, anti-abrasione e con particolare **protezione della suola dal freddo** (A temp. ≤ 10 °C.).

Calzature antinfortunistiche leggere con **sottopiede anatomico** e **automodellante** ad elevato livello di comfort, dotato di **inserto antifatica** in grado di ridurre lo stress corporeo e donare maggiore stabilità ed equilibrio. La **fodera WingTex** a tunnel d'aria **altamente traspirante** assicura benessere e salute del piede.

Calzature da lavoro adatte ad un uso in diversi ambiti di utilizzo, ideali per **meccanico, gommista, trasporti e logistica, agricoltore, giardiniere, operaio, elettricista, idraulico, falegname, imbianchino, benzinaio**.

PUNTALE "AirToe Composite"

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

≥ 14
 ≥ 14

20345:2022

OTTENUTO

18,0
22,5

SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100

Conforme

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

$< 10^9 \Omega$

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

$\leq 30\%$
 $\leq 0,2$ gr
 $\geq 0,8$
 ≥ 15

2,7
0
6,7
60,3

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

55,7
445,8
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

47
1,2
5,1
2,7
30

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°)

$\geq 0,31$
 $\geq 0,36$
 $\geq 0,19$
 $\geq 0,22$

0,48
0,56
0,22
0,28