



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. 27/05/2024

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RI20074 GESSATO S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
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 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. $\leq 10^{\circ}\text{C}.$).

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

SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

Resistenza alla perforazione N

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale 1° - 12% umidità

Classe ambientale 2° - 25% umidità

Classe ambientale 3° - 50% umidità

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60'

Acqua trasmessa dopo 60'

Permeabilità al vapore acqueo $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$

Coefficiente di permeabilità mg/cm^2

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$

Coefficiente di permeabilità mg/cm^2

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm^3

Resistenza alle flessioni mm

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)

Assorbimento di energia del tacco J

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA

| 20345:2011 | OTTENUTO |
|--|-----------------------|
| ≥ 14 | 16 |
| ≥ 14 | 14.5 |
| ≥ 1100 | Conforme |
| $10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) | $< 10^8 \text{ Ohm}$ |
| $10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) | $< 10^8 \text{ Ohm}$ |
| $10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) | $< 10^8 \text{ Ohm}$ |
| $\leq 30\%$ | 2,7 |
| $\leq 0.2 \text{ gr}$ | 0 |
| ≥ 0.8 | 6,7 |
| ≥ 15 | 60,3 |
| ≥ 2 | 96.3 |
| ≥ 20 | 770.5 |
| 25600 cicli | Nessun foro |
| 12800 cicli | Nessun foro |
| ≥ 400 cicli | Nessun danneggiamento |
| ≤ 150 | 47 |
| ≤ 4 | 3.2 |
| ≥ 3 | 5.5 |
| ≤ 12 | 2.9 |
| ≥ 20 | 39 |
| ≥ 0.18 | 0.44 |
| ≥ 0.32 | 0.45 |