



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

RL10534 SILVER S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint®
AirToe Aluminium
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 38-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,3



BAU & BUILDING



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Silver è una scarpa antinfortunistica ESD con tomaia idrorepellente in morbida e resistente pelle Pull-Up con puntalino di rinforzo alla punta e cuciture Kevlar® DuPont™ particolarmente resistenti alla trazione e al calore.

Queste calzature di sicurezza in classe di protezione S3 CI SRC ESD sono dotate di sistema Infinergy® che garantisce un ritorno di energia di oltre il 55% e di puntale AirToe Aluminium per la protezione della punta del piede.

La salute e il benessere del piede sono assicurati dalla soletta anti-perforazione tessile Save & Flex® PLUS che protegge il 100% della pianta del piede, dal sottopiede anatomico, antibatterico e traspirante WOW e dalla fodera WingTex ultra-traspirante a tunnel d'aria.

La suola è in PU compatto ed è antiscivolo, antiabrasione, antiolio e antistatica.

Scarpe per il lavoro adatte ad utilizzo in ambiente esterno, al freddo e umido, nel settore dell'edilizia, siti di costruzione, giardinaggio e agricoltura, aree portuali, manutenzione stradale, lavori su strada, installazioni.

PUNTALE "AirToe Aluminium"

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

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

Resistenza alla perforazione N ≥ 1100

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale 1° - 12% umidità $10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) $< 10^8$ Ohm
Classe ambientale 2° - 25% umidità $10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) $< 10^8$ Ohm
Classe ambientale 3° - 50% umidità $10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) $< 10^8$ Ohm

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60' $\leq 30\%$ 18
Acqua trasmessa dopo 60' ≤ 0.2 gr 0,1
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h) ≥ 0.8 2,3
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 15 25,5

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h) ≥ 2 10,4
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 20 86,7
Resistenza all'abrasione cicli SECCO 25600 cicli Nessun foro
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO 12800 cicli Nessun foro

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione ≥ 400 cicli Nessun danneggiamento

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³ ≤ 150 84
Resistenza alle flessioni mm ≤ 4 1,5
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm ≥ 3 3,6
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume) ≤ 12 3
Assorbimento di energia del tacco J ≥ 20 45
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB ≥ 0.18 0,18
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA ≥ 0.32 0,54

20345:2011

OTTENUTO