



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

UW20112 STRUCTURE S2 SRC
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 0,911



WHITE68&BLACK



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe antinfortunistiche basse totalmente "no metal", comode e leggere U-Power della linea White68&Black, con tomaia New Safety Dry microfibra idrorepellente e traspirante, resistenti a batteri e residui organici chimici, facilmente lavabili, puntale AirToe Composite, antiscivolo e suola PU/PU, S2 SRC

PUNTALE "AirToe Composite"

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

SOLETTA "Non presente"

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

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60' $\leq 30\%$ 8
Acqua trasmessa dopo 60' ≤ 0.2 gr 0,0
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h) ≥ 0.8 1,5
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 15 16,1

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h) ≥ 2 4,7
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 20 42,5
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 34
Resistenza alle flessioni mm ≤ 4 1,4
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm ≥ 3 3,4
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume) ≤ 12 3,5
Assorbimento di energia del tacco J ≥ 20 35
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB ≥ 0.18 0,29
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA ≥ 0.32 0,62

20345:2011

OTTENUTO