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. 27/05/2024

SCHEDA TECNICA

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

FOTO PRODOTTO



LINEE

WHITE68&BLACK

TECNOLOGIE

wingtex · Natural Confort 11 · Airtoe Composite · Highest Free · 100% Metal Free · Safety Dry · Secos · White Ergo Dry

DESCRIZIONE

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

SPECIFICHE TECNICHE

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
PUNTALE “AirToe Composite”	**20345:2011**	**OTTENUTO**
Resistenza all’urto. Altezze Libere dopo l’urto mm	≥ 14	20,0
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥ 14	16,5
SOLETTA “Non presente”		
Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	Conforme
CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA		
Classe ambientale 1° - 12% umidità	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^9 Ohm
Classe ambientale 2° - 25% umidità	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^9 Ohm
Classe ambientale 3° - 50% umidità	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^9 Ohm
IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60’		
Assorbimento Acqua dopo 60’	≤ 30%	8
Acqua trasmessa dopo 60’	≤ 0.2 gr	0,0
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h)	≥ 0.8	1,5
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 15	16,1
FODERA DELLA MASCHERINA		
Permeabilità al vapore d‘acqua mg/(cm^2 h)	≥ 2	4,7
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 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) mm^3	≤ 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