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

RI21096 NAIROBI S1P SRC ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO “A”
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,15

FOTO PRODOTTO

LINEE

RED INDUSTRY

TECNOLOGIE

ESD · Save & Flex plus · Seam Less · Natural Confort 11 · Airtoe Composite · Metal Free 100% · WOW2 · BASF · Seconal

DESCRIZIONE

Scarpe basse da lavoro con tomaia **in Nylon ultra traspirante** e morbida pelle scamosciata bande laterali e stringhe in colore a contrasto.

Fodera WingTex a tunnel d’aria e **sottopiede** WOW2 con inserto **antifatica** per un maggiore **comfort** e **benessere prolungato**. Il sottopiede automodellante, infatti, è in grado di dissipare lo stress corporeo e migliorare equilibrio e stabilità.

Scarpe antinfortunistiche con **puntale** leggero **Airtoe Composite** e **sistema anti-perforazione** Save & Flex Plus, per una **protezione totale** della punta e della pianta del piede.

Calzature da lavoro ideali per: **artigiani**, **muratori** e **cantiere**, **falegnami**, **elettricisti**, **idraulici**, **imbianchini**, **operai**, **benzinai**, **trasporti** & **logistica**, **giardinieri** e **agricoltori**, **meccanici** e **gommisti**.

Scarpe da lavoro uomo e **donna** con suola **antiscivolo**, **antiolio**, **anti-abrasione** e **antistatica**.

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
PUNTALE “AirToe Composite”	**20345:2011**	**OTTENUTO**
Resistenza all’urto. Altezze Libere dopo l’urto mm	≥ 14	16,0
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥ 14	14,0
SOLETTA “Save & Flex® PLUS”		
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)	< 10^8 Ohm
Classe ambientale 2° - 25% umidità	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^8 Ohm
Classe ambientale 3° - 50% umidità	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^8 Ohm
IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60’		
Assorbimento Acqua dopo 60’	≤ 30%	N.A.
Acqua trasmessa dopo 60’	≤ 0.2 gr	N.A.
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h)	≥ 0.8	10,7
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 15	93,2
FODERA DELLA MASCHERINA		
Permeabilità al vapore d’acqua mg/(cm^2 h)	≥ 2	55,7
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 20	445,8
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	47
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	3,2
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm	≥ 3	5,1
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)	≤ 12	2,9
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	39
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB	≥ 0.18	0,44
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA	≥ 0.32	0,45