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

RI11334 THANOS S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint®
AirToe Composite
CALZATURA TIPO “B”
TAGLIE 38-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,49

FOTO PRODOTTO

LINEE

BAU & BUILDING

TECNOLOGIE

ESD, Save & Flex plus, wingtex, Airtoe Composite, wow2, Secosol

DESCRIZIONE

Scarpe antistatiche e idrorepellenti in morbida pelle Pull-up, estremamente robuste, resistenti all’abrasione e alla trazione dinamica. Puntalino di rinforzo in PU sulla parte anteriore e doppia stringa, gialla e nera.

Queste calzature di sicurezza, particolarmente adatte per un uso esterno, sono dotate di puntale in AirToe Composite e di sistema anti-perforazione totalmente tessile Save & Flex® PLUS che garantiscono protezione e sicurezza.

Classe di protezione con particolare isolamento dal freddo del fondo della calzatura e suola antiscivolo, antistatica, antiabrasione e antiolio.

La fodera interna a tunnel d’aria Wingtex rende queste scarpe antinfortunistiche particolarmente traspiranti, mentre il sottopiede antibatterico, anatomico e ultra-traspirante garantisce un comfort prolungato.

Queste calzature antinfortunistiche da lavoro sono ideali per uso in ambiente esterno, su terreni sconnessi e superfici insidiose, in ambiente umido e freddo come, installazioni, siti di costruzione, edilizia, aree portuali, lavori su strada e manutenzione del manto stradale, agricoltura e giardinaggio.

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
PUNTALE “AirToe Composite”	**20345:2011**	**OTTENUTO**
Resistenza all’urto. Altezze Libere dopo l’urto mm	≥ 14	17,0
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥ 14	17,0
SOLETTA “Save & Flex PLUS®, soletta antiperforazione tessile “no metal””		
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%	0
Acqua trasmessa dopo 60’	≤ 0.2 gr	6.4
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h)	≥ 0.8	2,9
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 15	29,7
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	-
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	0
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm	≥ 3	4,2
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)	≤ 12	1.5
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	36
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB	≥ 0.18	0,28
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA	≥ 0.32	0,43