U GROUP SRL	DATI LEGALI:		CONTATTI:		
Via Borgomanero n° 1	C.F e Reg.Imp.Novara:	02041920030	WEBSITE:	www.u-power.it/it	**REV. 27/05/2024**
28040 Paruzzaro (NO)	CCIAA Novara REA:	211799	EMAIL:	info@u-power.it	
	P.IVA:	IT02041920030	TEL:	+39 0322 53 94 01	
	Codice Export:	No015724	FAX:	+39 0322 23 00 01	
	Cap.Soc.:	119.000 Iv			

SCHEDA TECNICA

UW20094 OXFORD S3 SRC
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
CALZATURA TIPO “A”
TAGLIE 35-47
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,056

FOTO PRODOTTO

LINEE

WHITE68&BLACK

U-SPECIAL

TECNOLOGIE

DESCRIZIONE

Scarpe antinfortunistiche basse, comode e leggere U-Power della linea White68&Black-U Special, 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.

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
PUNTALE “AirToe Composite”	**20345:2011**	**OTTENUTO**
Resistenza all’urto. Altezze Libere dopo l’urto mm	≥ 14	19,0
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥ 14	19,0
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)	< 10^9 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%	14
Acqua trasmessa dopo 60’	≤ 0.2 gr	0.1
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h)	≥ 0.8	10,6
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 15	92,7
FODERA DELLA MASCHERINA		
Permeabilità al vapore d‘acqua mg/(cm^2 h)	≥ 2	63,3
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 20	506,8
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	95
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	3,2
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm	≥ 3	4,1
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)	≤ 12	2,9
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	20
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB	≥ 0.18	0,44
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA	≥ 0.32	0,45