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. 11/11/2024

SCHEDA TECNICA

RI21052 MADRID S2 FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 0,96

FOTO PRODOTTO

LINEE

RED INDUSTRY
WHITE68&BLACK

TECNOLOGIE

ESD
wingtex
METAL FREE 100%
Airtoe COMPOSITE
Natural CONFORT 11
WOW2
SAFETY DRY
Secco!
Made with Infinergy® – the E-TPU from BASF We create chemistry

DESCRIZIONE

Scarpe antinfortunistiche senza lacci con tomaia New Safety Dry **idrorepellente** e **traspirante**.

Scarpe da lavoro bianche con suola PU/PU **antiscivolo**, **antistatica**, **antiolio**, **anti-abrasione** e **puntale Airtoe Composite** leggero che pesa solo 50 gr.

Madrid è una **scarpa antinfortunistica** estremamente **comoda** e traspirante grazie alla fodera a tunnel d'ari WingTex. Il **sottopiede WOW2**, inoltre, assicura benessere e **comfort prolungato** grazie alle sue proprietà automodellanti e all'inserto antifatica che consente una notevole riduzione dello stress corporeo e migliora la **stabilità** e l'**equilibrio**.

Scarpe da lavoro donna e **uomo** ideali in diversi ambiti di utilizzo e, in modo particolare, **per il settore dell'industria alimentare**, **infermieristica** e **sanitaria**.

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
PUNTALE "AirToe Composite"	**20345:2022**	**OTTENUTO**
Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm	≥ 14	18,5
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥ 14	19,0
SOLETTA "-"		
Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	N.A.
CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA	$< 10^9$ Ω	Conforme
IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'		
Assorbimento acqua dopo 60'	≤ 30%	4,0
Acqua trasmessa dopo 60'	≤ 0,2 gr	0
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h)	≥ 0,8	1,3
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 15	15,4
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	25.600 cicli	Conforme
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO	12.800 cicli	Conforme
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	4,0
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)	≤ 12	3,6
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	33
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO		
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)	≥ 0,31	0,42
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (punta indietro 7°)	≥ 0,36	0,51
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)	≥ 0,19	0,21
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (punta indietro 7°)	≥ 0,22	0,26