



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 lv

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

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RI20404 BURN S2 SRC ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 0,93



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Burn è un modello di **calzature da lavoro** in classe di protezione **S2 SRC ESD**.

Scarpe di sicurezza con materiale riciclato e da **fonti rinnovabili** che garantiscono **emissioni co2 uguali** a zero che rispondono alle esigenze di **ecosostenibilità** e **rispetto per l'ambiente**.

Scarpe antinfortunistiche Green totalmente "Metal Free" che montano il **puntale AirToe Composite ultraleggero** a protezione della punta del piede.

Burn è un modello di **scarpe da lavoro eco-friendly bassa e comoda** ideale per l'**industria chimica**.

Scarpe da lavoro Carbon Neutral con **tomaia New Safety Dry, idrorepellente e traspirante** con elevata percentuale di **materiale riciclato**.

Sottopiede antibatterico, anatomico, antistatico e automodellante WOW2 Green in PU di BASF 100% originato da fonti rinnovabili, che assicura una piacevole sensazione di benessere e comfort prolungato.

Fodera WingTex® Green a tunnel d'aria traspirante realizzata con il 66% di **materiali riciclati**.

Suola PU di BASF 100% originata da fonti rinnovabili, antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico.

PUNTALE "AirToe Composite"

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

SOLETTA "-"

Resistenza alla perforazione N

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale 1° - 12% umidità

Classe ambientale 2° - 25% umidità

Classe ambientale 3° - 50% umidità

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60'

Acqua trasmessa dopo 60'

Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³

Resistenza alle flessioni mm

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)

Assorbimento di energia del tacco J

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA

20345:2011	OTTENUTO
≥ 14	16,5
≥ 14	14,0
≥ 1100	Conforme
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
≤ 30%	0
≤ 0.2 gr	1.4
≥ 0.8	1.1
≥ 15	15.5
≥ 2	96.3
≥ 20	770.5
25600 cicli	Nessun foro
12800 cicli	Nessun foro
≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
≤ 150	61
≤ 4	0
≥ 3	5,0
≤ 12	4,6
≥ 20	32
≥ 0.18	0,29
≥ 0.32	0,33