



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
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. 24/10/2022

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RI20384 EMBER UK S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
Airtoe® Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,115



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe da lavoro Carbon Neutral che garantiscono **emissioni co2 uguali a zero** e rispecchiano le esigenze di ecosostenibilità e rispetto per l'ambiente.

Ember UK è un modello di **scarpe antinfortunistiche basse e comode** realizzate con **materiali riciclati** e da **fonti rinnovabili** realizzate con un sistema di produzione ottimizzato e con **emissioni di co2 pari a zero**. Comfort e sicurezza e tutta garantiti dal marchio U-Power.

Le **calzature da lavoro Ember UK** sono **scarpe antinfortunistiche Green** che rispondono ai requisiti della classe di protezione **S3 CI SRC ESD**.

Calzature da lavoro con **sistema anti-perforazione Save&Flex Plus Green**, totalmente "Metal Free", realizzato con il **59% di materiali riciclati**. **Puntale AirToe Composite ultraleggero** per proteggere le dita del piede.

Tomaia in Putek® Spider Repet, realizzata **con elevata percentuale di materiale riciclato**, altamente resistente all'abrasione.

Scarpe da lavoro ideali per: catena di montaggio, industria, logistica e automotive

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

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

Sottopiede automodellante WOW2 Green in **PU di BASF anatomico, antibatterico, antistatico** e che accoglie il piede con una piacevole sensazione di **leggerezza** e sollievo per una sensazione di **benessere e comfort** duratura.

PUNTALE "Airtoe® Composite"

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

SOLETTA "Save & Flex PLUS® Green, soletta antiperforazione "no metal" con 59% di materiale riciclato"

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	19,5
≥ 14	20,5
≥ 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%	7,0
≤ 0.2 gr	0,01
≥ 0.8	15.6
≥ 15	125
≥ 2	15.6
≥ 20	125
25600 cicli	Nessun foro
12800 cicli	Nessun foro
≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
≤ 150	61
≤ 4	0
≥ 3	5,0
≤ 12	6,1
≥ 20	28
≥ 0.18	0,29
≥ 0.32	0,33