



U GROUP SRL  
Via Borgomanero n° 1  
28040 Paruzzaro (NO)

**DONNÉES LÉGALES:**  
C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030  
CCIAA Novara REA: 211799  
P.IVA: IT02041920030  
Codice Export: No015724  
Cap.Soc.: 119.000 Iv

**CONTACTS:**  
WEBSITE: www.u-power.it/fr  
EMAIL: info@u-power.it  
TEL: +39 0322 53 94 01  
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

## FICHE PRODUIT

## PHOTO DU PRODUIT

## GAMMES

## TECHNOLOGIES

RE20144 EZRA ESD S3S CI HRO FO SR  
FiberToe  
TYPE DE CHAUSSURE "A"  
TAILLES 35-48  
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 0,980



## DESCRIPTION

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## NORME EN ISO

## VALEUR

Ezra est une **chaussure de travail destinée à ceux qui recherchent un mélange de confort et de protection**. La **tige en microfibre effet Nubuck est déperlante, résistante et facile à nettoyer**, idéale pour des environnements de travail exigeants. L'**embout Fibertoe** assure une protection durable, tandis que la **semelle anti-perforation ultra-légère prévient les risques de perforation**. Entièrement **sans métal**, Ezra offre un chaussant plus léger et pratique. La **semelle en EVA et caoutchouc gris** procure stabilité et **adhérence**, pour des performances maximales. Disponible de la taille 35 à 48.

### EMBOUT "Fibertoe"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

≥ 14

20345:2022

17,0

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

≥ 14

18,5

### SEMELLE "Semelle anti-perforation ultra-légère"

Résistance à la perforation N

≥ 1100

Conforme

### CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

### ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'

Absorption d'eau après 60'

≤ 30%

2,9

Eau transmise après 60'

≤ 0,2 gr

0,0

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 0,8

1,5

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

≥ 15

15,3

### DOUBLURE DU MASQUE

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 2

77,5

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

≥ 20

620,2

Résistance à l'abrasion cycles SEC

25.600 cycles

Conforme

Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE

12.800 cycles

Conforme

### SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

≥ 400 cycles

Aucun dommage

### USURE DE LA SEMELLE

Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm<sup>3</sup>

≤ 150

139

Résistance à la flexion mm

≤ 4

2,8

Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm

≥ 3

3,5

Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)

≤ 12

N.A.

Absorption d'énergie au talon J

≥ 20

35

### RÉSISTANCE AU GLISSEMENT

Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en avant 7°)

≥ 0,31

0,45

Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (pointe en arrière 7°)

≥ 0,36

0,41

SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en avant 7°)

≥ 0,19

0,29

SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (pointe en arrière 7°)

≥ 0,22

0,24