



**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 lv

**CONTACTS:**  
WEBSITE: [www.u-power.it/fr](http://www.u-power.it/fr)  
EMAIL: [info@u-power.it](mailto: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  
Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

**20345:2022**

17,0  
18,5

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

Résistance à la perforation N

≥ 1100

Conforme

#### CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

< 10<sup>9</sup> Ω

Conforme

#### ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'

Absorption d'eau après 60'  
Eau transmise après 60'  
Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

≤ 30%  
≤ 0,2 gr  
≥ 0,8  
≥ 15

2,9  
0,0  
1,5  
15,3

#### DOUBLURE DU MASQUE

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>  
Résistance à l'abrasion cycles SEC  
Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE

≥ 2  
≥ 20  
25.600 cycles  
12.800 cycles

77,5  
620,2  
Conforme  
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>  
Résistance à la flexion mm  
Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm  
Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)  
Absorption d'énergie au talon J

≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20

139  
2,8  
3,5  
N.A.  
35

#### RÉSISTANCE AU GLISSEMENT

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

≥ 0,31  
≥ 0,36  
≥ 0,19  
≥ 0,22

0,45  
0,41  
0,29  
0,24