



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
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/it
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 24/10/2022

FICHE PRODUIT

PHOTO DU PRODUIT



GAMMES



TECHNOLOGIES

DESCRIPTION

Les chaussures de sécurité redlion avec embout en aluminium airtoe et semelle anti perforation non métallique sont conçues pour un confort durable. Mi-montantes, légères, avec une tige en cuir nubuck hydrofuge, fermeture par lacets et soufflet en nylon qui améliore le confort. Ces chaussures sont capables de procurer un bien-être durable au pied et de garantir confort et légèreté grâce à une semelle en mousse de polyuréthane souple dotée du système Infinergy® innovant. La structure de la semelle anti-abrasion, et antistatique en PU souple assure adhérence, sécurité et stabilité de la posture. La doublure Wingtex® permet l'absorption et l'évacuation de l'humidité provoquée par la transpiration. Cette chaussure est conforme aux normes de sécurité EN ISO 20345 - S3 SRC CI ESD et convient aux environnements secs et humides, au transport, à la logistique, au secteur tertiaire et des services.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

EMBOUT "Airtoe® Aluminium avec membrane respirante"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

SEMELLE "Save & Flex PLUS®, semelle anti- perforation textile "no metal""

Résistance à la perforation N

CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

Classe environnementale 1° - 12% humidité

Classe environnementale 2° - 25% humidité

Classe environnementale 3° - 50% humidité

ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'

Absorption d'eau après 60'

Eau transmise après 60'

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm² h)

Coefficient de perméabilité mg/cm²

DOUBLURE DU MASQUE

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm² h)

Coefficient de perméabilité mg/cm²

Résistance à l'abrasion cycles SEC

Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE

SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

USURE DE LA SEMELLE

Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm³

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

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRB

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRA

NORME EN ISO

20345:2011

OBTENUE

≥ 14

16,0

≥ 14

15,5

≥ 1100

Conforme

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

≤ 30%

4,5

≤ 0.2 gr

0,0

≥ 0.8

6,9

≥ 15

70,5

≥ 2

10,4

≥ 20

86,7

25600 cycles

Pas de trous

12800 cycles

Pas de trous

≥ 400 cycles

Aucun dommage

≤ 150

77

≤ 4

3,2

≥ 3

3,4

≤ 12

11,6

≥ 20

38

≥ 0.18

0,33

≥ 0.32

0,41