



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 lv

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

RL10376 STEGO S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint®
AirToe Aluminium
TYPE DE CHAUSSURE "A"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,2956



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de sécurité RedLion®, avec embout AirToe Aluminium et système antiperforation Save & Flex PLUS, conçues pour garantir un haut niveau de confort. Hautes, légères, avec une tige hydrofuge en Putek PLUS® hautement résistante à l'abrasion, fermeture à lacets et un soufflet en nylon rembourré pour assurer un bien-être prolongé du pied. Ces chaussures de travail sont capables de garantir confort et légèreté grâce à la semelle dotée de système Infinergy® innovant et à la semelle intermédiaire en polyuréthane expansé. Le talon multifonctionnel et la bande de roulement compacte en PU garantissent adhérence, sécurité et stabilité de la posture. Cette chaussure est conforme aux normes de sécurité S3 SRC CI ESD et convient à une utilisation dans les environnements humides, le transport et la logistique, le secteur tertiaire et des services.

EMBOUT "AirToe Aluminium"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

≥ 14

20345:2011

OBTENUE

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

≥ 14

16,0

SEMELLE "Save & Flex PLUS®, système anti-perforation sans métal"

Résistance à la perforation N

≥ 1100

Conforme

CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

Classe environnementale 1° - 12% humidité

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

Classe environnementale 2° - 25% humidité

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

Classe environnementale 3° - 50% humidité

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'

Absorption d'eau après 60'

≤ 30%

20

Eau transmise après 60'

≤ 0.2 gr

0,0

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

≥ 0.8

2,3

Coefficient de perméabilité mg/cm²

≥ 15

25,5

DOUBLURE DU MASQUE

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

≥ 2

10,4

Coefficient de perméabilité mg/cm²

≥ 20

86,7

Résistance à l'abrasion cycles SEC

25600 cycles

Pas de trous

Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE

12800 cycles

Pas de trous

SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

≥ 400 cycles

Aucun dommage

USURE DE LA SEMELLE

Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm³

≤ 150

77

Résistance à la flexion mm

≤ 4

3,2

Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm

≥ 3

3,4

Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)

≤ 12

11,6

Absorption d'énergie au talon J

≥ 20

4,7

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRB

≥ 0.18

0,33

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRA

≥ 0.32

0,41