



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
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

RL20414 PRIME S3S CI FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint®
AirToe Aluminium
TYPE DE CHAUSSURE "A"
TAILLES 38-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,2383



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussure de sécurité RedLion®, avec embout AirToe Aluminium et système antiperforation Save & Flex Plus, conçu pour garantir le confort prolongé du pied. Légères, confortables, avec tige en Putek PLUS haute résistance à l'abrasion, haute respirabilité et fermeture avec lacets et soufflet en nylon matelassé pour un confort optimal. 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 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
Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

≥ 14
≥ 14

20345:2022

OBTENUE

16,5
14,5

SEMELE "Save & Flex PLUS"

Résistance à la perforation N

≥ 1100

Conforme

CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

< 10⁹ 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/(cm² h)
Coefficient de perméabilité mg/cm²

≤ 30%
≤ 0,2 gr
≥ 0,8
≥ 15

6
0
2,8
22,8

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

≥ 2
≥ 20
25.600 cycles
12.800 cycles

23,7
189,7
Conforme
Conforme

SEMELE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

≥ 400 cycles

Aucun dommage

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

≤ 250
≤ 4
≥ 3
≤ 12
≥ 20

77
3,2
3,4
11,6
36

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

0,42
0,36
0,31
0,28