



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

RL20324 CANDY S3S CI FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TYPE DE CHAUSSURE "A"
TAILLES 35-42
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,089



LEI&LEI



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de sécurité RedLion®, avec embout en aluminium AirToe®. Légères, confortables, avec tige en cuir nubuck et fermeture à lacets, respirantes, hydrofuges, 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 convient aux environnements secs et humides, au transport, à la logistique, au 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

20345:2022
≥ 14
16,5
≥ 14
14,5

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

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
4,8
0
10,1
86,1

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