



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

RL20396 ORANGE S1PS FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint®
AirToe Aluminium
TYPE DE CHAUSSURE "A"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,23



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de sécurité basses, légères et confortables U-Power de la ligne Red Lion, avec empeigne en nylon ultra-respirant et croûte velours souple, embout en aluminium, antiperforation, antidérapant et semelle PU / PU infinergy.

EMBOUT "AirToe Aluminium"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

≥ 14

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

≥ 14

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

Résistance à la perforation N

≥ 1100

CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

< 10⁹ Ω

ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'

Absorption d'eau après 60'

≤ 30%

Eau transmise après 60'

≤ 0,2 gr

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

≥ 0,8

Coefficient de perméabilité mg/cm²

≥ 15

DOUBLURE DU MASQUE

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

≥ 2

Coefficient de perméabilité mg/cm²

≥ 20

Résistance à l'abrasion cycles SEC

25.600 cycles

Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE

12.800 cycles

SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

≥ 400 cycles

USURE DE LA SEMELLE

Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm³

≤ 250

Résistance à la flexion mm

≤ 4

Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm

≥ 3

Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)

≤ 12

Absorption d'énergie au talon J

≥ 20

RÉSISTANCE AU GLISSEMENT

Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en avant 7°)

≥ 0,31

Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (pointe en arrière 7°)

≥ 0,36

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

≥ 0,19

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

≥ 0,22

OBTENUE

16,5

14,5

Conforme

Conforme

N.A.

N.A.

8,8

76,8

23,7

189,7

Conforme

Conforme

Aucun dommage

77

3,2

3,4

11,6

36

0,42

0,36

0,31

0,28