



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

RV10214 NELSON ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TYPE DE CHAUSSURE "B"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,332



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de sécurité montantes imperméables avec tige en microfibre effet Nubuck et **semelle** nouvelle génération avec un mélange en PU **ultra légère** qui réduit considérablement le poids total de la chaussure.

Chaussures de sécurité confortables et légères idéales dans les environnements froids et humides. La **protection** particulière CI de la **semelle contre la froid** (À temp. ≤ 10 °C.) rend le modèle adapté à toutes les situations de travail avec une exposition fréquente aux basses températures telles que les **magasiniers**, la **logistique** et les **transports**, les **plombiers**, les **électriciens**, les **mécaniciens**, etc.

La protection des pieds est garantie par l'**embout AirToe Aluminium** et par la **semelle intérieure anti-perforation** Save & Flex Air, tout en textile. **Chaussures de sécurité antidérapantes, antistatiques**, avec semelle **anti-abrasion** et **résistante aux huiles**.

Confort et bien-être prolongés garantis par la présence de la **doublure à tunnel d'air ultra respirante** WingTex et par la **semelle intérieure U-Power Original aux propriétés auto-modélisantes, anatomiques** et **antibactériennes**.

Chaussures de sécurité légères pour femmes et pour hommes, du 35 au 48.

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
18,0
18,5

SEMELLE "Save & Flex Air"

Résistance à la perforation N

≥ 1100

Conforme

CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

$< 10^9 \Omega$

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

$\leq 30\%$
 $\leq 0,2$ gr
 $\geq 0,8$
 ≥ 15

15,7
0
3,6
31,5

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

96,3
770,5
Conforme
Conforme

SEMELLE 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

≤ 150
 ≤ 4
 ≥ 3
 ≤ 12
 ≥ 20

37
0,8
4,1
2,1
33

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°)

$\geq 0,31$
 $\geq 0,36$
 $\geq 0,19$
 $\geq 0,22$

0,41
0,42
0,30
0,27