



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

RV10014 JOE ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TYPE DE CHAUSSURE "B"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,114



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de sécurité hautes avec une tige en **PUTEK® star** et une **protection à l'avant de la chaussure** avec un film anti-abrasion.

Chaussures ultra-légères très résistantes à l'abrasion et avec une **protection particulière de la semelle contre le froid**. Ces **chaussures anti-dérapantes** avec **semelles antistatiques**, **résistantes aux hydrocarbures** et **anti-abrasion**, sont équipées d'une **semelle en PU de nouvelle génération** ultra-léger qui réduit considérablement le poids total de la chaussure.

L' **embout AirToe Aluminium** et la nouvelle **semelle anti-perforation en textile**, assurent la protection du bout et de la plante du pied tout en conservant la légèreté de la chaussure.

Le bien-être et le confort sont assurés par la présence de la **semelle intérieure légère U-Power Original** en polyuréthane, tandis que la respirabilité est augmentée par la **doublure tunnel d'air Wingtex** qui garantit la circulation de l'air et l'absorption de l'humidité.

Chaussures de sécurité adaptées aux : **artisans** en général, **électriciens**, **menuisiers**, **magasiniers**, **transports** et **logistique**.

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

< 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

8,0
0
10,2
82,9

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°)

≥ 0,31
≥ 0,36
≥ 0,19
≥ 0,22

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