



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
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 Iv

CONTACTS:
WEBSITE: www.u-power.it/it
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 24/10/2022

FICHE PRODUIT

PHOTO DU PRODUIT

GAMMES

TECHNOLOGIES

RV20024 BEN S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
Airtoe® Aluminium avec membrane respirante
TYPE DE CHAUSSURE "A"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,0479



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de sécurité déperlantes avec empeigne en microfibre effet Nabuk, en protection standard **S3 SRC CI ESD**.

Ces **chaussures basses de travail**, avec **embout Airtoe® Aluminium** léger, sont dotées d'une **semelle ultra légère** de nouvelle génération en composé PU **anti-abrasion, résistant à l'huile, anti-dérapant et antistatique**.

Le tout nouveau système anti perforation composé d'une **semelle intérieure en textile anti-perforation**, rend ce modèle de **chaussures de travail plus léger** que les modèles traditionnels. En effet, l'utilisation de matériaux très innovants pour la construction de la semelle et du système anti-perforation, ainsi que l'**embout en aluminium** ont permis une **réduction considérable du poids global de la chaussure de travail** au profit du bien-être et de la performance du travailleur.

Chaussures de sécurité avec une protection particulière de la semelle contre le froid idéales pour : les **électriciens**, les **menuisiers**, les **artisans**, les **magasiniers**, les **secteurs du transport et de la logistique**.

Confort et santé du pied garantis par la **semelle intérieure U-Power Original** en composé de polyuréthane léger, **confortable et respirant**, et par la **doublure à tunnel d'air** qui assure la circulation de l'air.

Chaussures de sécurité pour hommes et femmes.

EMBOUT "Airtoe® Aluminium avec membrane respirante"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

SEMELLE "Save & Flex Air"

Résistance à la perforation N

CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

Classe environnementale 1° - 12% humidité

Classe environnementale 2° - 25% humidité

Classe environnementale 3° - 50% humidité

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

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

SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

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

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRB

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRA

20345:2011

≥ 14

≥ 14

≥ 1100

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

≤ 30%

≤ 0.2 gr

≥ 0.8

≥ 15

≥ 2

≥ 20

25600 cycles

12800 cycles

≥ 400 cycles

≤ 150

≤ 4

≥ 3

≤ 12

≥ 20

≥ 0.18

≥ 0.32

OBTENUE

19,0

19,5

Conforme

< 10⁸ Ohm

< 10⁸ Ohm

< 10⁸ Ohm

15.7

0

1.5

15.1

96.3

770.5

Pas de trous

Pas de trous

Aucun dommage

37

0,8

N.A.

2,1

26

0,28

0,38