



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



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, en classe de protection **S3 SRC CI ESD**.

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 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

OBTENUE

≥ 14

19,0

≥ 14

19,5

≥ 1100

Conforme

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

≤ 30%

8.0

≤ 0.2 gr

0

≥ 0.8

10.2

≥ 15

82.9

≥ 2

96.3

≥ 20

770.5

25600 cycles

Pas de trous

12800 cycles

Pas de trous

≥ 400 cycles

Aucun dommage

≤ 150

37

≤ 4

0,8

≥ 3

N.A.

≤ 12

2,1

≥ 20

26

≥ 0.18

0,28

≥ 0.32

0,38