



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

RN20046 ICARUS S1PS FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TYPE DE CHAUSSURE "A"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,109



RED PREMIUM



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Les chaussures de sécurité **Icarus** sont basses, confortables, elles sont caractérisées par des matériaux innovants qui renforcent ses caractéristiques et son **design Made in Italy**.

Chaussures de sécurité avec une **tige en nylon respirant et microfibre effet crôte velours** avec un **sur-embout renforcé en polyuréthane**.

La **doublure en cuir de veau blanc souple** s'étend de l'orteil au talon, et procure beaucoup de confort et un extrême bien-être en **enveloppant le pied** comme une chaussette.

Le système **Infinergy®** garantit un **retour d'énergie de plus de 55 % à chaque pas**, idéal pour ceux qui travaillent en dynamique. **Propriétés antidérapantes et antistatiques** pour une sécurité et une stabilité supplémentaires.

Icarus assure une sécurité maximale des orteils et de l'avant du pied grâce à l'**embout AirToe Aluminium**, tandis que le **système anti-perforation Save & Flex PLUS sans métal** assure une protection totale de toute la plante du pied car il est cousu directement à la tige.

Chaussures de sécurité avec **semelle de confort anatomique U-Power Original** en cuir de veau souple blanc, respirante et antibactérienne.

EMBOUT "AirToe Aluminium"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

SEMELLE "Save & Flex® PLUS"

Résistance à la perforation N

CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

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

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°)

	20345:2022	OBTENUE
≥ 14		15,0
≥ 14		15,5
≥ 1100		Conforme
< 10 ⁹ Ω		Conforme
≤ 30%		N.A.
≤ 0,2 gr		N.A.
≥ 0,8		6,9
≥ 15		57,3
≥ 2		16,6
≥ 20		132,8
25.600 cycles		Conforme
12.800 cycles		Conforme
≥ 400 cycles		Aucun dommage
≤ 150		58
≤ 4		0
≥ 3		4,0
≤ 12		1,2
≥ 20		46
≥ 0,31		0,42
≥ 0,36		0,41
≥ 0,19		0,33
≥ 0,22		0,30