



**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

RN10084 KENT S3 SRC CI ESD

Natural Confort 11 Mondopoint

AirToe Aluminium

TYPE DE CHAUSSURE "B"

TAILLES 35-48

ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,109



**RED PREMIUM**



## DESCRIPTION

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## NORME EN ISO

## VALEUR

Les chaussures de sécurité **Kent** ont été créées pour mettre en valeur le **design innovant** de la gamme Red Premium U-Power grâce à un choix de **matériaux de qualité**.

Chaussures de sécurité réalisées avec une tige **en microfibre satinée souple et hydrofuge avec un sur-embout renforcé en polyuréthane**.

**Doubleur en cuir de veau blanc** souple qui enveloppe le pied comme une chaussette, de la pointe au talon.

Protection CI pour une **isolation de la semelle au froid**.

Les chaussures de sécurité Kent sont dotées **d'une semelle anatomique U-Power Original, antibactérienne et respirante** en cuir de veau souple blanc et du **système Infinergy®** pour un **retour d'énergie optimal de plus de 55 %** à chaque pas, augmentant le confort et le bien-être au quotidien.

Chaussures de sécurité antistatiques et antidérapantes dotées d'un **embout AirToe Aluminium** pour une sécurité et une protection maximales des orteils et de l'avant du pied.

**Système anti-perforation Save & Flex PLUS** qui assure une protection totale de toute la surface de la plante du pied en étant directement cousue à la tige.

### 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/(cm<sup>2</sup> h)

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

### DOUBLURE DU MASQUE

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

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) mm<sup>3</sup>

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 <sup>9</sup> Ω		Conforme
≤ 30%		4,4
≤ 0,2 gr		0
≥ 0,8		2,4
≥ 15		22,1
≥ 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