



**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

UK20767 TONIC GRIP O2 FO SR

Natural Confort 11 Mondopoint

Pas présent

TYPE DE CHAUSSURE "A"

TAILLES 35-47

ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 0,908



### DESCRIPTION

Chaussures de sécurité basses totalement "sans métal", confortables et légères U-Power de la ligne Professional, avec empeigne en Nubuck naturel hydrofuge, Golia 0 Joule, antistatique, résistant aux hydrocarbures et aux huiles, semelle antidérapante et PU / PU.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

#### EMBOUT "Pas présent"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm  
Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

**20345:2022**

≥ 14  
≥ 14  
23,5  
23,0

#### SEMELLE "Pas présent"

Résistance à la perforation N

≥ 1100  
Conforme

#### CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

< 10<sup>9</sup> Ω  
N.A.

#### 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>

≤ 30%  
≤ 0,2 gr  
≥ 0,8  
≥ 15  
N.A.  
N.A.  
105,5  
844,2

#### 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

≥ 2  
≥ 20  
25.600 cycles  
12.800 cycles  
19,0  
153  
Conforme  
Conforme

#### SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

≥ 400 cycles  
Aucun dommage

#### 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

≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20  
49  
2,8  
4,3  
2,5  
34

#### 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  
0,37  
0,41  
0,20  
0,31

