



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

RI20346 CANYON UK S1P SRC ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
TYPE DE CHAUSSURE "A"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,12



RED INDUSTRY
Green



wingtex

Save & Flex
plus
Green

BASF
We create chemistry

METAL
FREE
100%

Natural
CONFORT 11

Airtoe
COMPOSITE

Wow2
Green



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de sécurité à zéro émission de CO2 qui utilisent des matériaux recyclés et des sources renouvelables pour atteindre la neutralité climatique. Les chaussures U-Power Green répondent aux besoins de respect de l'environnement et d'attention à l'éco-durabilité en utilisant des sources renouvelables et des matériaux recyclés, garantissant la sécurité du travailleur et la qualité reconnue par la marque U-Power.

Ces chaussures de sécurité sont dotées d'une empeigne en microfibre douce avec des inserts respirants et d'une doublure intérieure en WingTex Green hautement respirante, toutes deux avec un pourcentage élevé de matériaux recyclés.

Chaussures de travail basses, légères et confortables de la ligne Red Industry Green avec embout ultra-léger AirToe Composite pesant seulement 50 g et système anti-perforation Save & Flex Plus Green garanti Sans Métal et avec 50% de matériaux recyclés.

Le confort est assuré par la semelle anatomique, antibactérienne et antistatique WOW2 Green PU de BASF fabriquée à partir de sources 100% renouvelables qui accueille le pied en lui donnant une sensation de soulagement et de légèreté, pour un bien-être prolongé tout au long de la journée.

La semelle en PU de BASF provient également à 100 % de sources renouvelables et est anti-abrasion, résistante à l'huile, antidérapante et antistatique.

Chaussures de sécurité pour le travail dans l'industrie, la logistique, les chaînes de montage et l'automobile.

EMBOUT "AirToe Composite"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

SEMELE "Save & Flex PLUS® Green, semelle anti-perforation « sans métal » avec 50% de matériaux recyclés"

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

SEMELE 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

19,5

≥ 14

20,5

≥ 1100

Conforme

< 10⁹ Ω

Conforme

≤ 30%

N.A.

≤ 0,2 gr

N.A.

≥ 0,8

2,3

≥ 15

19,7

≥ 2

96,3

≥ 20

770,5

25.600 cycles

Conforme

12.800 cycles

Conforme

≥ 400 cycles

Aucun dommage

≤ 150

61

≤ 4

0

≥ 3

5,0

≤ 12

8,4

≥ 20

28

≥ 0,31

0,39

≥ 0,36

0,48

≥ 0,19

0,21

≥ 0,22

0,27