



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/it
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 27/05/2024

FICHE PRODUIT

PHOTO DU PRODUIT

GAMMES

TECHNOLOGIES

RI10384 LAND UK S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
TYPE DE CHAUSSURE "B"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,3524



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de sécurité Neutres en Carbone qui répondent aux exigences d'éco-durabilité et de respect de l'environnement et qui **garantissent des émissions de CO2 égales à zéro.**

Land UK est une **chaussure de sécurité montante** fabriquée à partir de **sources renouvelables provenant de matières recyclées** pour atteindre **zéro émission de CO2** tout en maintenant le confort, la sécurité et toute la qualité de la marque U-Power.

Chaussures de sécurité dotées d'un **embout AirToe Composite ultra-léger** pour protéger les orteils et **système anti-perforation Save & Flex plus Green** totalement « **sans métal** » composé de **59 % de matières recyclées.**

Chaussures de sécurité Land UK avec **une tige** en Putek® Spider Repet réalisé avec un pourcentage élevé de **matière recyclée** et très **résistante à l'abrasion.**

Doublure à tunnel d'air respirant WingTex® Green composée à 66 % de **matières recyclées.**

Semelle intérieure anatomique, anti-bactérienne, antistatique et **auto-modélisante WOW2 Green** en **PU de BASF** qui assure bien être et confort durables.

Semelle avec un PU de BASF issu à 100 % de sources renouvelables, anti-abrasion, résistante à l'huile, **antidérapante** et antistatique.

Chaussures de sécurité éco-durables idéales pour : **logistique, industrie, automobile** et **chaînes de montage.**

EMBOUT "AirToe Composite"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

SEMELLE "Save & Flex PLUS® Green, semelle intérieure anti-perforation "sans métal", 59% de matière recyclée"

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

19,5

≥ 14

20,5

≥ 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%

7,0

≤ 0.2 gr

0,01

≥ 0.8

16

≥ 15

120

≥ 2

15.6

≥ 20

125

25600 cycles

Pas de trous

12800 cycles

Pas de trous

≥ 400 cycles

Aucun dommage

≤ 150

63

≤ 4

0

≥ 3

5,0

≤ 12

6,1

≥ 20

28

≥ 0.18

0,29

≥ 0.32

0,33