



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

RI11014 HELSINKI UK S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
TYPE DE CHAUSSURE "B"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,42



RED INDUSTRY



SaveFlex plus



Natural CONFORT11

Airtoe COMPOSITE

METAL FREE 100%



BASF We create chemistry



DESCRIPTION

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NORME EN ISO

VALEUR

Chaussures de travail montantes et robustes avec tige en cuir pull-up **hydrofuge**, souple et résistant.

Chaussures de sécurité avec **embout en composite** Airtoe et **système anti-perforation** textile Save & Flex Plus, cousu directement sur la tige pour garantir la **protection intégrale** de toute la surface du pied.

La **doubleure** interne à tunnel d'air **hautement respirante** garantit le bien-être et la santé du pied. Le confort est accru par la présence de la **semelle intérieure WOW2** qui, grâce à sa structure de voûte plantaire automodelante avec **insert anti-fatigue**, permet une réduction du stress corporel et améliore la stabilité et l'équilibre, en garantissant **une plus grande sécurité** et une sensation de **bien-être prolongé**.

Chaussures de sécurité pour homme, convenant aussi à une clientèle féminine, idéales pour l'utilisation dans un **environnement humide et froid** comme l'**agriculture** et le **jardinage** mais aussi pour les **artisans, électriciens, plombiers, menuisiers, peintres, pompistes, ouvriers, chantier et maçons, mécaniciens et monteurs de pneus, transport et logistique**.

Chaussures antidérapantes pour le travail avec semelle PU/PU **résistante aux hydrocarbures, antistatique, anti-abrasion** et **protection spéciale contre le froid** (Avec temp. ≤ 10 °C.).

EMBOUT "AirToe Composite"

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

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		16
≥ 14		15
≥ 1100		Conforme
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)		< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)		< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)		< 10 ⁸ Ohm
≤ 30%		6.4
≤ 0.2 gr		0
≥ 0.8		2.9
≥ 15		29.7
≥ 2		55.7
≥ 20		445.8
25600 cycles		Pas de trous
12800 cycles		Pas de trous
≥ 400 cycles		Aucun dommage
≤ 150		62
≤ 4		0
≥ 3		4.5
≤ 12		1.5
≥ 20		36
≥ 0.18		0.28
≥ 0.32		0.43