



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
28040 Paruzzaro (NO)

DATOS LEGALES:
C.F e Reg.Imp.Novara:02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 Iv

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

REV. 24/10/2022

FICHA DE PRODUCTO

FOTO DEL PRODUCTO

LÍNEAS

TECNOLOGÍAS

RI20074 GESSATO S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
1,18



RED INDUSTRY



Save Flex plus



Natural CONFORT 11

Airtoe COMPOSITE

METAL FREE 100%



BASF
We create chemistry



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Zapatos de trabajo negros con **parte superior hidrófuga** de suave piel nubuck natural granulada.

Calzado de seguridad en clase de protección **S3 SRC CI ESD** con **puntera Airtoe Composite** y **sistema antiperforación** Save & Flex Plus, totalmente textil que garantizan la seguridad de la punta y la planta del pie.

Zapatos de seguridad antideslizantes, resistentes al aceite, antiestáticos, antiabrasión y con particular **protección** de la suela **contra el frío** (A temp. $\leq 10^{\circ}\text{C}.$).

Calzado de seguridad ligero con **plantilla anatómica** y **automodelante** con elevado nivel de confort, con una **inserción antifatiga** que reduce la tensión corporal y garantiza una mayor estabilidad y equilibrio. El **forro** WingTex de túnel de aire **altamente transpirable** garantiza el bienestar y la salud del pie.

Calzado de trabajo adecuado para su uso en diferentes entornos, ideales **para mecánico, reparador de neumáticos, soldador, transportes y logística, agricultor, jardinero, obrero, electricista, fontanero, carpintero, pintor, empleado de gasolinera.**

PUNTERA "AirToe Composite"

Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm
Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm

PLANTILLA "Save & Flex® PLUS"

Resistencia a la perforación N

CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

Clase ambiental 1° - 12% humedad

Clase ambiental 2° - 25% humedad

Clase ambiental 3° - 50% humedad

IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'

Absorción de agua después de 60'

Agua transmitida después de 60'

Permeabilidad al vapor de agua $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$

Coefficiente de permeabilidad mg/cm^2

FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$

Coefficiente de permeabilidad mg/cm^2

Resistencia a la abrasión en ciclos SECO

Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO

PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

DESGASTE SUELA

Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm^3

Fuerza flexible mm

Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm

Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)

Absorción de energía del talón J

Coef. de adherencia con método SRB EN 13207

Coef. de adherencia con método EN 13207 SRA

20345:2011

OBTENIDO

≥ 14

16

≥ 14

14.5

≥ 1100

Obediente

$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)

$< 10^8 \Omega$

$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)

$< 10^8 \Omega$

$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)

$< 10^8 \Omega$

$\leq 30\%$

2,7

$\leq 0.2 \text{ gr}$

0

≥ 0.8

6,7

≥ 15

60,3

≥ 2

96.3

≥ 20

770.5

25600 ciclos

Sin agujeros

12800 ciclos

Sin agujeros

≥ 400 ciclos

Sin daños

≤ 150

47

≤ 4

3.2

≥ 3

5.5

≤ 12

2.9

≥ 20

39

≥ 0.18

0.44

≥ 0.32

0.45