



U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

DATI LEGALI:
C.F e Reg.Imp.Novara:02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 lv

CONTATTI:
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

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RI21014 MOSKA UK S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,315



RED INDUSTRY



SaveFlex plus



Natural CONFORT11

Airtoe COMPOSITE

METAL FREE 100%



BASF
We create chemistry



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe da lavoro alte e robuste con tomaia in pelle pull-up **idrorepellente**, morbida e resistente.

Scarpe antinfortunistiche in classe di protezione **S3 SRC CI ESD** con **puntale in composito** Airtoe e **sistema anti-perforazione** tessile Save & Flex Plus, cucito direttamente sulla tomaia per garantire il **100% di protezione** su tutta la superficie del piede.

La **fodera** interna a tunnel d'aria **altamente traspirante** garantisce salute del piede e benessere. Il comfort è aumentato dalla presenza del **sottopiede WOW2** che, grazie alla sua struttura arcoplantare automodellante con **inserto antifatica**, consente una riduzione dello stress corporeo e una stabilità ed equilibrio migliori, garantendo **maggior sicurezza** e una sensazione di **benessere prolungato**.

Scarpe antinfortunistiche uomo, ideale anche per un pubblico femminile, adatte ad utilizzo in **ambiente umido e freddo** come **agricoltura e giardinaggio** ma anche per **artigiani, elettricisti, idraulici, falegnami, imbianchini, benzinaisti, operai, cantiere e muratori, meccanici e gommisti, trasporti e logistica**.

Scarpe antiscivolo per il lavoro con suola PU/PU **antiolio, antistatica, anti-abrasione** e particolare **protezione dal freddo** (A temp. ≤ 10 °C.).

PUNTALE "AirToe Composite"

Resistenza all'urto. Altezza Libere dopo l'urto mm
Resistenza alla compressione. Altezza Libere dopo la compr. mm

SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

Resistenza alla perforazione N

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale 1° - 12% umidità

Classe ambientale 2° - 25% umidità

Classe ambientale 3° - 50% umidità

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60'

Acqua trasmessa dopo 60'

Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³

Resistenza alle flessioni mm

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)

Assorbimento di energia del tacco J

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA

	20345:2011	OTTENUTO
Resistenza all'urto. Altezza Libere dopo l'urto mm	≥ 14	16
Resistenza alla compressione. Altezza Libere dopo la compr. mm	≥ 14	15
Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	Conforme
Classe ambientale 1° - 12% umidità	10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
Classe ambientale 2° - 25% umidità	10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
Classe ambientale 3° - 50% umidità	10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
Assorbimento Acqua dopo 60'	≤ 30%	6.4
Acqua trasmessa dopo 60'	≤ 0.2 gr	0
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm ² h)	≥ 0.8	2.9
Coefficiente di permeabilità mg/cm ²	≥ 15	29.7
Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm ² h)	≥ 2	55.7
Coefficiente di permeabilità mg/cm ²	≥ 20	445.8
Resistenza all'abrasione cicli SECCO	25600 cicli	Nessun foro
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO	12800 cicli	Nessun foro
Resistenza all'abrasione	≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm ³	≤ 150	62
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	0
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm	≥ 3	4.5
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)	≤ 12	1.5
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	36
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB	≥ 0.18	0.28
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA	≥ 0.32	0.43