



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 Iv

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

RI11074 STOCCOLMA S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,195



RED INDUSTRY



SaveFlex plus

Natural CONFORT 11



Airtoe COMPOSITE

METAL FREE 100%

PU Tek PLUS* HYPERTEX technology



BASF We create chemistry



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe antinfortunistiche leggere in classe di protezione **S3 SRC CI ESD** con particolare **protezione dal freddo** della suola (A temp. ≤ 10 °C.) e tomaia in Putek® Plus **altamente resistente all'abrasione e idrorepellente**.

Scarpe da lavoro comode con fodera interna a tunnel d'aria e **suola anatomica e automodellante**, arricchita da un **inserto antifatica** in grado di ridurre lo stress corporeo e di migliorare stabilità ed equilibrio per un maggior **benessere durante tutta la giornata**.

Calzature antinfortunistiche uomo, adatte anche ad un pubblico femminile, con **puntale in composito AirToe** e sistema **anti-perforazione tessile** per la protezione della punta e del 100% della pianta del piede.

Calzature di sicurezza con suola PU/PU **antiscivolo, antiolio, anti-abrasione e antistatica** adatte a: **artigiano, falegname, elettricista, idraulico, imbianchino, benzinaio, operaio, muratore, trasporti & logistica, giardinaggio e agricoltura, meccanico e gommista**.

PUNTALE "AirToe Composite"

Resistenza all'urto. Altezza Libere dopo l'urto mm ≥ 14
Resistenza alla compressione. Altezza Libere dopo la compr. mm ≥ 14

SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

Resistenza alla perforazione N ≥ 1100

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale	Resistenza	Valore
1° - 12% umidità	$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)	$< 10^8$ Ohm
2° - 25% umidità	$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)	$< 10^8$ Ohm
3° - 50% umidità	$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)	$< 10^8$ Ohm

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Parametro	Valore	Valore
Assorbimento Acqua dopo 60'	$\leq 30\%$	1,1
Acqua trasmessa dopo 60'	≤ 0.2 gr	0
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm ² h)	≥ 0.8	1,0
Coefficiente di permeabilità mg/cm ²	≥ 15	15,7

FODERA DELLA MASCHERINA

Parametro	Valore	Valore
Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm ² h)	≥ 2	96,3
Coefficiente di permeabilità mg/cm ²	≥ 20	770,5
Resistenza all'abrasione cicli SECCO	25600 cicli	Nessun foro
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO	12800 cicli	Nessun foro

SOTTOPIEDE

Parametro	Valore	Valore
Resistenza all'abrasione	≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento

SUOLA USURA

Parametro	Valore	Valore
Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm ³	≤ 150	47
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	3,2
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm	≥ 3	5,5
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)	≤ 12	2,9
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	39
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB	≥ 0.18	0,44
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA	≥ 0.32	0,45