U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
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/es
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

FICHA DE PRODUCTO

RL1E184 RESCUE RS S3S CI FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "B"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg 1,5132

FOTO DEL PRODUCTO



LÍNEAS

RED OVER

TECNOLOGÍAS

ESD · Infinergy · Save & Flex plus · wingtex · 100% METAL FREE · Nickel Free · PU Tek PLUS HYPERTEX technology · Airtoe COMPOSITE · Natural CONFORT 11 · WOW GEL · Secosol

DESCRIPCIÓN

Zapato de seguridad alto y cómodo, de la línea Red Over de U-Power, parte superior PUTEK® PLUS altamente resistente a la abrasión, nobuck natural y tambor natural, repelente al agua, forro WingTex, puntera compuesta y espuma de PU suave y suela Infinergy®.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	NORMA EN ISO	VALOR
PUNTERA "AirToe Composite"	**20345:2022**	**OBTENIDO**
Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm	≥ 14	17,0
Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm	≥ 14	14,5
PLANTILLA "Save & Flex PLUS, plantilla anti perforación “no metal”"		
Resistencia a la perforación N	≥ 1100	Obediente
CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA	$< 10^9$ Ω	Obediente
IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60’		
Absorción de agua después de 60’	≤ 30%	1,2
Agua transmitida después de 60’	≤ 0,2 gr	0
Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm^2 h)	≥ 0,8	105,5
Coeficiente de permeabilidad mg/cm^2	≥ 15	844,2
FORRO DE LA MÁSCARA		
Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm^2 h)	≥ 2	55,7
Coeficiente de permeabilidad mg/cm^2	≥ 20	445,8
Resistencia a la abrasión en ciclos SECO	25.600 ciclos	Obediente
Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO	12.800 ciclos	Obediente
PLANTILLA		
Resistencia a la abrasión	≥ 400 ciclos	Sin daños
DESGASTE SUELA		
Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm^3	≤ 150	36
Fuerza flexible mm	≤ 4	0,0
Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm	≥ 3	4,1
Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)	≤ 12	6.4.2
Absorción de energía del talón J	≥ 20	44
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO		
Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°)	≥ 0,31	0,40
Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás 7°)	≥ 0,36	0,41
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)	≥ 0,19	0,31
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)	≥ 0,22	0,31