

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	DANE PRAWNE: Kod podatkowy i Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 VAT: IT02041920030 Kod eksportowy: No015724 Kapitał zakładowy: 119.000 lv	KONTAKTY: WEBSITE: www.u-power.ai/pl-pl EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 31.07.2026
KARTA TECHNICZNA		ZDJĘCIE PRODUKTU	LINIE	TECHNOLOGIE
OUT10114 - PEAK ESD S3S CI LG FO SR Natural Confort 11-12-13 Mondopoint FiberToe OBUWIE TYP "B" RAPORT Z BADAŃ ROZMIAR 42 WAGA 1723g ROZMIARY 35-49				
OPIS	SPECYFIKACJE TECHNICZNE		NORMA EN ISO	WARTOŚĆ
Obuwie ochronne Peak firmy U-Power zostało zaprojektowane z myślą o wygodzie , bezpieczeństwie i trwałości w pracy. Cholewka wykonana jest z wysokiej jakości, wodoodpornej , miękkiej i trwałej skóry pull-up z mocnym zapiętkiem z TPU , aby zapewnić stabilność i ochronę nawet w najtrudniejszych warunkach. Osłona palców FiberToe zapewnia maksymalną ochronę bez utraty lekkości, a antyprzebiciowa wkładka Save & Flex® zalety chroni stopę przed ryzykiem perforacji, zapewniając jednocześnie elastyczność i wygodę przez cały dzień pracy. Podeszwa Infinergy® PU/PU zapewnia doskonałą amortyzację, pochłanianie wstrząsów i wyjątkowy zwrot energii , zmniejszając zmęczenie i poprawiając postawę. Trzy wymienne oryginalne wkładki U-Power uzupełniają to wysokiej klasy buty bezpieczne, dostępne w rozmiarach od 35 do 49.			EN ISO 20345:2022+A1:2024	
	PODNOSEK OCHRONNY			
	Odporność na uderzenia. Przestrzeń po uderzeniu w mm		≥14	15,5
	Wytrzymałość na ściskanie. Przestrzeń po ściskaniu mm		≥14	20,5
	WKŁADKA ANTYPRZEBICIOWA			
	Odporność na przebicie		≥1100N	Zgodny
	OPÓR ELEKTRYCZNY OBUWA			
	Wynik pomiaru		<10°ohm	Zgodny
	DYNAMICZNA WODOODPORNOŚĆ CHOLEWKI PO 60'			
	Absorpcja wody po 60'		≤30%	3,7
	Przenikanie po 60'		≤0,2 gr	3,7
	Przepuszczalność pary wodnej mg/(cm^2 h)		≥0,8	0,9
	Współczynnik przepuszczalności mg/cm^2		≥15	16,9
	PODSZEWKA CHOLEWKI			
	Przepuszczalność pary wodnej mg/(cm^2 h)		≥2	77,5
	Współczynnik przepuszczalności mg/cm^2		≥20	620,2
	Odporność na ścieranie		12800/25600 cykli	Brak otworu
	ZUŻYCIE PODESZWY			
	Odporność na ścieranie (utrata objętości) mm^3		≤150	0,96
	Odporność na odrywanie podeszwy zewnętrznej/podeszwy środkowej N/mm		≥3	3,4
	Absorpcja energii w pięcie J		≥20	47
	ODPORNOŚĆ NA POŚLIZG			
	Odporność na poślizg na ceramice z NaLS (pięta do przodu o 7°)		≥0,31	0,42
	Odporność na poślizg na ceramice z NaLS (pięta do tyłu o 7°)		≥0,32	0,41
	SR-odporność na poślizg na ceramice z gliceryną (pięta do przodu o 7°)		≥0,19	0,30
	SR-Antypoślizgowość na ceramice z gliceryną (pięta do tyłu o 7°)		≥0,22	0,34