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

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

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

REV. 11/11/2024

DATENBLATT

RV10024 PARKER ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
SCHUHTYP "B"
GRÖSSEN 35-48
Test durchgeführt mit Größe 42 - GEWICHT Kg 1,338

PRODUKTFOTO



ZEILE

RED LEVE

TECHNOLOGIEN

ESD · wingtex · Save & Flex air · Natural Confort 11 · Airtoe Aluminium · U-POWER ORIGINAL · Secosol · Made with Infinergy® – the E-TPU from BASF We create chemistry

BEZEICHNUNG

Ultraleichte antistatische Sicherheitsschuhe mit Obermaterial **aus weicher Mikrofaser mit Nubukeffekt**, **wasserabweisend**.

Hohe Sicherheitsschuhe mit **leichter AirToe-Zehenkappe** aus Aluminium und einer **Sohle** aus PU-Mischung **der neuen Generation**, **abriebfest**, **ölabweisend**, **rutschfest** und **antistatisch**.

Leichtere Sicherheitsschuhe dank der Verwendung innovativer Materialien für die Sohle und das durchtrittsichere System, bestehend aus einer **ultraleichten durchtrittsicheren Textil-Einlegesohle**. Das Ergebnis ist ein **Sicherheitsschuh** dessen **Gewicht** erheblich **reduziert** wurde, ohne die Sicherheit zu beeinträchtigen, was dem Wohlbefinden des Arbeiters zugute kommt.

Sicherheitsschuhe für Damen und Herren, äußerst **atmungsaktiv** mit **WingTex-Lufttunnelfutter** und **anatomischer Einlegesohle U-Power Original**.

Der besondere Kälteschutz der Sohle (≤ 10 °C) macht diese **Sicherheitsschuhe** besonders **geeignet für: Arbeiter**, **Tischler**, **Handwerker**, **Lagerist**, **Logistik** und **Transport**.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	EN-ISO-STANDARD	WERT
SICHERHEITSKAPPE "AirToe Aluminium"	**20345:2022**	**ERGEBNIS**
Schlagfestigkeit. Freie Höhen nach der Kollision mm	≥ 14	18,0
Druckfestigkeit. Freie Höhen nach der Kompr. mm	≥ 14	18,5
EINLEGESOHLE "Save & Flex Air"		
Stichfestigkeit N	≥ 1100	Konform
ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN	< 10^9 Ω	Konform
DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60'		
Wasseraufnahme nach 60'	≤ 30%	15,7
Wasser übertragen nach 60 '	≤ 0,2 gr	0
Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm^2 h)	≥ 0,8	3,6
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm^2	≥ 15	31,5
INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS		
Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm^2 h)	≥ 2	96,3
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm^2	≥ 20	770,5
Abriebfestigkeit bei DRY-Zyklen	25.600 zyklen	Konform
Abriebfestigkeit von WET-Zyklen	12.800 zyklen	Konform
EINLEGESOHLE		
Abriebfestigkeit	≥ 400 zyklen	Kein Schaden
SOHLE TRAGEN		
Abriebfestigkeit (Volumenverlust) mm^3	≤ 150	37
Biegefestigkeit mm	≤ 4	0,8
Beständigkeit gegen Sohlen-/Zwischensohlenablösung N/mm	≥ 3	4,1
Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe (% Volumenänderung)	≤ 12	2,1
Energieabsorption der Ferse J	≥ 20	33
RUTSCHFESTIGKEIT		
Rutschfestigkeit auf Keramik mit NaLS (Absatz nach vorne 7°)	≥ 0,31	0,41
Rutschfestigkeit auf Keramik mit NaLS (Spitze nach hinten 7°)	≥ 0,36	0,42
SR-Rutschfestigkeit auf Keramik mit Glycerin (Absatz nach vorne 7°)	≥ 0,19	0,30
SR-Rutschfestigkeit auf Keramik mit Glycerin (Spitze nach hinten 7°)	≥ 0,22	0,27