



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
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 lv

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

REV. 24/10/2022

DATENBLATT

PRODUKTFOTO

ZEILE

TECHNOLOGIEN

RL20174 YODA S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
SCHUHTYP "A"
GRÖSSEN 35-48
Test durchgeführt mit Größe 42 -
GEWICHT Kg 1,171



BEZEICHNUNG

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN-ISO-STANDARD

WERT

Sicherheitshalbschuhe, leicht und bequem, U-Power Red Lion Linie, Obermaterial aus natürlichem, getrommeltem Nubukleder, Aluminium-Schutzkappe, Durchtrittssicherheit, rutschhemmend und PU / PU infinergy sohle, S3 SRC CI ESD

SICHERHEITSKAPPE "AirToe Aluminium"

Schlagfestigkeit. Freie Höhen nach der Kollision mm
Druckfestigkeit. Freie Höhen nach der Kompr. mm

EINLEGESOHLE "Save & Flex PLUS®, durchtrittssichere Zwischensohle "no metal" aus Verbundmaterial"

Stichfestigkeit N

ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN

Umweltklasse 1. - 12 % Luftfeuchtigkeit

Umweltklasse 2 - 25 % Luftfeuchtigkeit

Umweltklasse 3° - 50 % Luftfeuchtigkeit

DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60'

Wasseraufnahme nach 60'

Wasser übertragen nach 60'

Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm² h)

Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm²

INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS

Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm² h)

Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm²

Abriebfestigkeit bei DRY-Zyklen

Abriebfestigkeit von WET-Zyklen

EINLEGESOHLE

Abriebfestigkeit

SOHLE TRAGEN

Abriebfestigkeit (Volumenverlust) mm³

Biegefestigkeit mm

Beständigkeit gegen Sohlen-/Zwischensohlenablösung N/mm

Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe (% Volumenänderung)

Energieabsorption der Ferse J

Haftungskoeffizient nach EN 13207 SRB-Methode

Haftungskoeffizient nach EN 13207 SRA-Methode

20345:2011

ERGEBNIS

≥ 14	16,5
≥ 14	21,0
≥ 1100	Konform
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
≤ 30%	2,7
≤ 0.2 gr	0
≥ 0.8	8,8
≥ 15	72,7
≥ 2	10,4
≥ 20	86,7
25600 zyklen	Kein Loch
12800 zyklen	Kein Loch
≥ 400 zyklen	Kein Schaden
≤ 150	55
≤ 4	1,0
≥ 3	5,0
≤ 12	1
≥ 20	34
≥ 0.18	0,24
≥ 0.32	0,68