



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 lv

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

PRODUKTFOTO

ZEILE

TECHNOLOGIEN

RL20324 CANDY S3S CI FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
SCHUHTYP "A"
GRÖSSEN 35-42
Test durchgeführt mit Größe 42 - GEWICHT
Kg 1,089



RED LION



LEI&LEI



BEZEICHNUNG

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN-ISO-STANDARD

WERT

Sicherheitshalbschuhe, leicht und bequem, U-Power Red Lion Linie, Obermaterial aus natürlichem, getrommeltem Nubukleder, Aluminium-Schutzkappe, Durchtrittsicherheit, rutschhemmend und PU / PU infenergy sohle.

SICHERHEITSKAPPE "AirToe Aluminium"

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

≥ 14
≥ 14

20345:2022

ERGEBNIS

16,5
14,5

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

Stichfestigkeit N

≥ 1100

Konform

ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN

< 10⁹ Ω

Konform

DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60'

Wasseraufnahme nach 60'
Wasser übertragen nach 60 '
Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm² h)
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm²

≤ 30%
≤ 0,2 gr
≥ 0,8
≥ 15

4,8
0
10,1
86,1

INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS

Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm² h)
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm²
Abriebfestigkeit bei DRY-Zyklen
Abriebfestigkeit von WET-Zyklen

≥ 2
≥ 20
25.600 zyklen
12.800 zyklen

23,7
189,7
Konform
Konform

EINLEGESOHLE

Abriebfestigkeit

≥ 400 zyklen

Kein Schaden

SOHLE TRAGEN

Abriebfestigkeit (Volumenverlust) mm³
Biegefestigkeit mm
Beständigkeit gegen Sohlen-/Zwischensohlenablösung N/mm
Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe (% Volumenänderung)
Energieabsorption der Ferse J

≤ 250
≤ 4
≥ 3
≤ 12
≥ 20

77
3,2
3,4
11,6
36

RUTSCHFESTIGKEIT

Rutschfestigkeit auf Keramik mit NaLS (Absatz nach vorne 7°)
Rutschfestigkeit auf Keramik mit NaLS (Spitze nach hinten 7°)
SR-Rutschfestigkeit auf Keramik mit Glycerin (Absatz nach vorne 7°)
SR-Rutschfestigkeit auf Keramik mit Glycerin (Spitze nach hinten 7°)

≥ 0,31
≥ 0,36
≥ 0,19
≥ 0,22

0,42
0,36
0,31
0,28