



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

RL20272 BLANCO S2 SRC
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
SCHUHTYP "A"
GRÖSSEN 35-48
Test durchgeführt mit Größe 42 -
GEWICHT Kg 0,865



WHITE68&BLACK



BEZEICHNUNG

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN-ISO-STANDARD

WERT

Sicherheitshalbschuhe, weiß, ohne Schnürsenkel, komplett "metallfrei", leicht und bequem, U-Power Red Lion Linie, aus New Safety Dry Obermaterial, Composite-Sicherheitskappe, Durchtrittsicherheit, rutschhemmend und PU/PU Infenergy Sohle, S2 SRC

SICHERHEITSKAPPE "AirToe Composite"

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

20345:2011
ERGEBNIS
≥ 14 16,0
≥ 14 14,0

EINLEGESOHLE "Keine"

Stichfestigkeit N

≥ 1100 Konform

ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN

Umweltklasse 1. - 12 % Luftfeuchtigkeit
Umweltklasse 2 - 25 % Luftfeuchtigkeit
Umweltklasse 3° - 50 % Luftfeuchtigkeit

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ) < 10^{^9} Ohm
10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ) < 10^{^9} Ohm
10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ) < 10^{^9} Ohm

DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60'

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

≤ 30% 14
≤ 0.2 gr 0.1
≥ 0.8 8,8
≥ 15 72,7

INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS

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

≥ 2 10,4
≥ 20 86,7
25600 zyklen Kein Loch
12800 zyklen Kein Loch

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
Haftungskoeffizient nach EN 13207 SRB-Methode
Haftungskoeffizient nach EN 13207 SRA-Methode

≤ 150 55
≤ 4 1,0
≥ 3 5,0
≤ 12 1
≥ 20 34
≥ 0.18 0,24
≥ 0.32 0,68