



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

RV20024 BEN ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
SCHUHTYP "A"
GRÖSSEN 35-48
Test durchgeführt mit Größe 42 - GEWICHT
Kg 1,213



BEZEICHNUNG

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN-ISO-STANDARD

WERT

Wasserabweisende Sicherheitsschuhe mit Obermaterial aus **weicher Mikrofaser in Nubukeffekt**.

Diese **halbhohen Sicherheitsschuhe** mit leichter **AirToe Aluminium-Zehenschutzkappe** verfügen über eine **ultraleichte Sohle** aus PU-Mischung der neuen Generation, **abriebfest, ölabweisend, rutschfest und antistatisch**.

Das brandneue durchtrittsichere System, bestehend aus einer **durchtrittssicheren Textil-Einlegesohle**, macht dieses **Sicherheitsschuhmodell leichter** als herkömmliche Modelle. Durch die Verwendung hochinnovativer Materialien für die Sohle und das durchtrittsichere System sowie die **Aluminiumzehenkappe** konnte das **Gesamtgewicht des Sicherheitsschuhs erheblich reduziert** werden, was dem Wohlbefinden und der Leistungsfähigkeit des Arbeiters zugute kommt.

Sicherheitsschuhe mit speziellem Kälteschutz der Sohle, ideal für: **Arbeiter, Tischler, Handwerker, Lagerist, Transport und Logistik-Bereich**.

Komfort und Gesundheit des Fußes werden durch die **U-Power Original Einlegesohle** im atmungsaktiven, leichten und bequemen Polyurethan-Gemisch und durch das **Lufttunnelfutter**, das die Luftzirkulation gewährleistet, garantiert.

Sicherheitsschuhe, die sowohl für **Damen** als auch für **Herren** geeignet sind.

SICHERHEITSKAPPE "AirToe Aluminium"

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

EINLEGESOHLE "Save & Flex Air"

Stichfestigkeit N

ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN

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

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°)

20345:2022

ERGEBNIS

≥ 14

18,0

≥ 14

18,5

≥ 1100

Konform

< 10⁹ Ω

Konform

≤ 30%

15,7

≤ 0,2 gr

0

≥ 0,8

3,6

≥ 15

31,5

≥ 2

96,3

≥ 20

770,5

25.600 zyklen

Konform

12.800 zyklen

Konform

≥ 400 zyklen

Kein Schaden

≤ 150

37

≤ 4

0,8

≥ 3

4,1

≤ 12

2,1

≥ 20

33

≥ 0,31

0,41

≥ 0,36

0,42

≥ 0,19

0,30

≥ 0,22

0,27