



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

UA10164 ASCEND S3S FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
SCHUHTYP "B"
GRÖSSEN 38-47
Test durchgeführt mit Größe 42 - GEWICHT
Kg 1,246



CONCEPT-PLUS



BEZEICHNUNG

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN-ISO-STANDARD

WERT

Sicherheitshalbschuhe, bequem, U-Power Concept Plus Linie,
Obermaterial aus vollnarbigem Leder, Composite-
Sicherheitskappe, Durchtrittssicherheit, rutschfest und PU/PU
Sohle.

SICHERHEITSKAPPE "AirToe Composite"

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

≥ 14
≥ 14

20345:2022

ERGEBNIS

19,5
15,0

EINLEGESOHLE "Save & Flex PLUS"

Stichfestigkeit N

≥ 1100

Konform

ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN

< 10⁹ Ω

Unzutreffend

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

3
0
0,9
17,5

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

24,7
197,9
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

≤ 150
≤ 4
≥ 3
≤ 12
≥ 20

56
2,3
4,1
3
39

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

0,40
0,41
0,31
0,31