



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

RI20414 MONACO S3 SRC CI ESD
Natural Comfort 11
AirToe Composite
SCHUHTYP "A"
GRÖSSEN 35-48
Test durchgeführt mit Größe 42 -
GEWICHT Kg 1,3178



BEZEICHNUNG

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN-ISO-STANDARD

WERT

Halbhohe Sicherheitsschuhe mit Boa®-Drehverschluss, dem einfachen und leichten Schnürsystem, das nur eine Hand erfordert. Boa ist das ideale Schnürsystem, wenn Sie auf schlammigem und unwegsamem Gelände oder häufig mit Handschuhen arbeiten.

Das **Obermaterial** PUTEK STAR® ist **wasserabweisend, atmungsaktiv** und **hoch abriebfest**. Das **ultraatmungsaktive Wingtex®-Lufttunnelfutter** garantiert ein ideales Mikroklima, während die **WOW2 selbstmodellierende Einlegesohle** für Komfort und langanhaltendes Wohlbefinden sorgt. Die **Anti-Ermüdungseinlage** lindert den Stress, der durch langes Stehen entsteht, und verteilt das Gewicht gleichmäßig über die gesamte Fußoberfläche.

Antistatische, rutschfeste, ölabweisende und abriebfeste Sohle.

Monaco ist ein **Sicherheitsschuh**, der die Anforderungen der **S3 CI SRC ESD** Schutzklasse erfüllt und einen **besonderen Kälteschutz der Sohle** gewährleistet. Er garantiert eine höhere Temperatur im Inneren des Schuhs als außerhalb für mehr Wohlbefinden und ein ideales Mikroklima für den Fuß.

Schutz bieten die ultraleichte **AirToe Composite Zehenkappe** und das **Save&Flex Plus® Durchtrittschutz-System**, das direkt auf das Obermaterial genäht ist und 100% der Fußoberfläche schützt.

Sicherheitsschuhe, die für verschiedene Arbeitsbereiche geeignet sind, insbesondere für: **Lageristen, Transport und Logistik, Mechaniker, Reifenmonteur, Maler, Arbeiter und Fließbandarbeiter, Tankstellenwärter, Schreiner, Schweißer, Handwerker, Maurer, Zimmerer und Klempner.**

SICHERHEITSKAPPE "AirToe Composite"

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

EINLEGESOHLE "Save&Flex Plus®"

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
≥ 14	14,5
≥ 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%	3,0
≤ 0.2 gr	0
≥ 0.8	20,2
≥ 15	163,1
≥ 2	55,7
≥ 20	445,8
25600 zyklen	Kein Loch
12800 zyklen	Kein Loch
≥ 400 zyklen	Kein Schaden
≤ 150	47
≤ 4	3,2
≥ 3	4,1
≤ 12	2,9
≥ 20	45
≥ 0.18	0,44
≥ 0.32	0,45