



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 Iv

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

RE20074 MAVERICK ESD S3S CI HI HRO  
FO SR  
FiberToe  
SCHUHTYP "A"  
GRÖSSEN 35-48  
Test durchgeführt mit Größe 42 - GEWICHT  
Kg 0,980



## BEZEICHNUNG

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

## EN-ISO-STANDARD

## WERT

Der **Sicherheitsschuh Maverick** überzeugt durch sein auffälliges Design und **hohe Leistungsfähigkeit**. Das **Obermaterial aus Putek Hexagon** ist **abriebfest, wasserabweisend** und **atmungsaktiv**. Dank der **FiberToe-Zehenschutzkappe** und der **ultraleichten, durchtrittssicheren Einlage** bleiben die Füße vor Verletzungen geschützt. Die **Sohle aus EVA und gelbem Gummi** unterstreicht den unverwechselbaren Look und bietet zugleich **Stabilität und Rutschfestigkeit**. Maverick ist ein vollständig **metallfreier Schuh**, perfekt für Profis, die sich Sicherheit und Individualität wünschen.

### SICHERHEITSKAPPE "FiberToe"

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

20345:2022  
≥ 14  
≥ 14

ERGEBNIS  
17,0  
18,5

### EINLEGESOHLE "Ultraleichte, durchtrittssichere Zwischensohle"

Stichfestigkeit N

≥ 1100

Konform

### ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN

< 10<sup>9</sup> Ω

Konform

### DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60'

Wasseraufnahme nach 60'  
Wasser übertragen nach 60'  
Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm<sup>2</sup>

≤ 30%  
≤ 0,2 gr  
≥ 0,8  
≥ 15

15,4  
0,12  
2,5  
23,7

### INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS

Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm<sup>2</sup>  
Abriebfestigkeit bei DRY-Zyklen  
Abriebfestigkeit von WET-Zyklen

≥ 2  
≥ 20  
25.600 zyklen  
12.800 zyklen

77,5  
620,2  
Konform  
Konform

### EINLEGESOHLE

Abriebfestigkeit

≥ 400 zyklen

Kein Schaden

### SOHLE TRAGEN

Abriebfestigkeit (Volumenverlust) mm<sup>3</sup>  
Biegefestigkeit mm  
Beständigkeit gegen Sohlen-/Zwischensohlenablösung N/mm  
Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe (% Volumenänderung)  
Energieabsorption der Ferse J

≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20

139  
2,8  
3,5  
N.A.  
35

### 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

0,45  
0,41  
0,29  
0,24