**U GROUP SRL**
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

**DONNÉES LÉGALES:**
Code Fiscal et Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
TVA: IT02041920030
Code d'Exportation: No015724
Capital Social: 119.000 Iv

**CONTACTS:**
WEBSITE: www.u-power.ai/fr-fr
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

**REV.**
**20/10/2026**

## FICHE TECHNIQUE

**0RT20114 - OBERYN ESD**

S3S CI HI HRO FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint®
Embout NanoFiber, ultraléger, free metal.
CHAUSSURE TYPE "A"
RAPPORT D'ESSAI TAILLE 42
TAILLES 35-48

## PHOTO DU PRODUIT




## LIGNES

RED STRATOS

## TECHNOLOGIES

ESD · Seconded Leather Collection · METAL FREE · PUTek STAR HYPERTEX technology · Nanofiber · SaveFlex air · Natural CONFORT 11 · NICKEL FREE

## DESCRIPTION

Les chaussures de sécurité de la gamme Red Stratos OBERYN S3S CI HI HRO FO SR sont conçues pour garantir un maximum de sécurité et de confort, même dans des conditions de travail difficiles. Elles sont dotées d'une tige en PUTEK® haute ténacité, hydrofuge et respirante, d'un embout ultra léger en NanoFiber et d'un insert anti perforation sans métal. La semelle Super Critical Technology en caoutchouc HRO offre un grip élevé, une excellente résistance à la chaleur et une isolation efficace contre le froid, tandis que la doublure respirante et la semelle intérieure U-Power Original garantissent un confort durable. Elles sont idéales pour les environnements techniques, industriels et logistiques.

| SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES | NORME EN ISO | VALEUR |
|---|---|---|
| | **EN ISO 20345:2022+A1:2024** | |
| **EMBOUT** | | |
| Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm | ≥14 | **16,0** |
| Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm | ≥14 | **17,0** |
| **INSERT ANTI-PERFORATION** | | |
| Résistance à la perforation | ≥1100N | **Conforme** |
| **RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE DE LA CHAUSSURE** | | |
| Résultat de la mesure | $<10^9$ohm | **Conforme** |
| **IMPERMÉABILITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'** | | |
| Absorption d'eau après 60' | ≤30% | **2,9** |
| Eau transmise après 60' | ≤0,2 gr | **0,0** |
| **DOUBLURE DU MASQUE** | | |
| Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm2 h) | ≥2 | **24,6** |
| Coefficient de perméabilité mg/cm2 | ≥20 | **197,0** |
| Résistance à l'abrasion | 12800/25600 cycles | **Aucun trou** |
| **USURE DE LA SEMELLE** | | |
| Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm3 | ≤150 | **79** |
| Résistance à la flexion mm | ≤4 | **1.0** |
| Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm | ≥3 | **4.3** |
| Absorption d'énergie au talon J | ≥20 | **33** |
| **RÉSISTANCE AU GLISSEMENT** | | |
| Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en avant 7°) | ≥0,31 | **0.38** |
| Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en arrière 7°) | ≥0,32 | **0.43** |
| SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en avant 7°) | ≥0,19 | **0.26** |
| SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en arrière 7°) | ≥0,22 | **0.29** |