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

JURIDISCHE GEGEVENS:
Belastingnummer en Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
BTW: IT02041920030
Exportcode: No015724
Aandelenkapitaal: 119.000 Iv

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

REV. 20-10-2026

TECHNISCH BLAD

0RT20056 - EURON ESD

S1PS HI HRO FO SR
Natuurlijk comfort 11 Mondopoint®
NanoFiber veiligheidsneus, ultralicht, metaalvrij.
SCHOEISEL TYPE "A"
TESTRAPPORT MAAT 42
GEWICHT 923g
MATEN 35-48

PRODUCTFOTO



COLLECTIE

RED STRATOS

TECHNOLOGIEËN

BESCHRIJVING

EURON ESD is een S1PS HI HRO FO SR beschermingsklasse veiligheidsschoen ontworpen voor maximale lichtheid en bewegingsvrijheid. Het met laser behandelde U-KNIT bovenwerk bevordert het ademend vermogen, terwijl de HRO zool zorgt voor grip en een constante energieteruggave.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

TECHNISCHE SPECIFICATIES	NORM EN ISO	WAARDE
	EN ISO 20345:2022+A1:2024	
NEUS		
Impact weerstand. Vrije hoogten na impact mm	≥14	**16,0**
Druksterkte. Vrije hoogten na compr. mm	≥14	**17,0**
ANTI-PERFORATIE ZOOL		
Punctuurweerstand	≥1100N	**Conform**
ESD BESCHERMING		
Meetresultaat	$<10^9$ohm	**Conform**
DYNAMISCHE WATERDICHTHEID VAN HET BOVENSTUK NA 60'		
Wateropname na 60'	≤30%	**N.v.t.**
Doorgelaten water na 60'	≤0,2 gr	**N.v.t.**
Doorlatendheid voor waterdamp mg/(cm2 h)	≥0,8	**19,2**
Permeabiliteitscoëfficiënt mg/cm2	≥15	**154,3**
MASKER VOERING		
Doorlatendheid voor waterdamp mg/(cm2 h)	≥2	**7,9**
Permeabiliteitscoëfficiënt mg/cm2	≥20	**63,9**
Slijtvastheid	12800/25600 cycli	**Geen gaatje**
ENIGE SLIJTAGE		
Slijtvastheid (volumeverlies) mm3	≤150	**79**
Buigsterkte mm	≤4	**1.0**
Weerstand tegen loslaten van zool /tussenzool N/mm	≥3	**4.3**
Energieabsorptie van de hiel J	≥20	**33**
SLIPWEERSTAND		
Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar voren 7°)	≥0,31	**0.38**
Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar achteren 7°)	≥0,32	**0.43**
SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar voren 7°)	≥0,19	**0.26**
SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar achteren 7°)	≥0,22	**0.29**