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

0RT10094 - PYKE ESD

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

PHOTO DU PRODUIT



LIGNES

RED STRATOS

TECHNOLOGIES

DESCRIPTION

PYKE ESD sont des chaussures de sécurité conçues pour offrir une protection intégrale et un confort avancé, quelles que soient les conditions de travail. De classe de protection S3S CI HI HRO FO SR, elles sont dotées d'un embout léger en NanoFiber, offrant une protection efficace contre les chocs sans alourdir la chaussure, ainsi qu'une conception résistante aux impacts, à la perforation, au froid et à la chaleur. La semelle à forte adhérence assure une stabilité optimale sur les terrains difficiles et la technologie ESD intégrée réduit les décharges électrostatiques. Idéales pour les environnements industriels, logistiques et techniques qui exigent sécurité, durabilité et confort tout au long de la journée.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

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%	**N/A**
Eau transmise après 60'	≤0,2 gr	**N/A**
DOUBLURE DU MASQUE		
Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm2 h)	≥2	**7,9**
Coefficient de perméabilité mg/cm2	≥20	**63,9**
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**