

	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. 31/07/2026
FICHE TECHNIQUE		PHOTO DU PRODUIT	LIGNES	TECHNOLOGIES
ORT20036 - STARK ESD S1PS HI HRO FO SR Natural Confort 11 Mondopoint® Embout NanoFiber, ultraléger, free metal. CHAUSSURE TYPE "A" RAPPORT D'ESSAI TAILLE 42 TAILLES 35-48				
DESCRIPTION		SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES		
STARK ESD est une chaussure de sécurité de classe de protection S1PS HI HRO FO SR, conçue pour une utilisation prolongée. La tige en U-KNIT stretch favorise la respirabilité et le confort, tandis que la semelle extérieure Super Critical Technology avec bande de roulement HRO assure stabilité, adhérence et confort réactif à chaque pas tout au long de la journée.		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
		Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm2 h)	≥0,8	4,4
		Coefficient de perméabilité mg/cm2	≥15	36,2
		DOUBLURE DU MASQUE		
		Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm2 h)	≥2	77,5
		Coefficient de perméabilité mg/cm2	≥20	620,2
		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