

	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		NORME EN ISO	VALEUR
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