

	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		
ORT20124 - DORNE ESD S3S CI HI HRO FO SR Natural Confort 11 Mondopoint® Embout NanoFiber, ultraléger, free metal. CHAUSSURE TYPE "A" RAPPORT D'ESSAI TAILLE 42 POIDS 936g TAILLES 35-48				        		
DESCRIPTION		SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES			NORME EN ISO	VALEUR
DORNE de la gamme Red Stratos est une chaussure de sécurité basse conçue pour un usage quotidien et pensée pour offrir protection et confort qen toutes conditions de travail. Elle est équipée d'un embout ultra léger en NanoFiber, d'une antiperforation ultra légère, d'une semelle extérieure Super Critical Technology avec bande de roulement en caoutchouc HRO, offrant une adhérence élevée et une excellente résistance à la chaleur pour une sécurité optimale. La tige PUTEK® Star à haute ténacité, hydrofuge et respirante garantit durabilité et confort. La protection ESD intégrée, et la doublure respirante, font de la DORNE la chaussure idéale pour les secteurs de l'industrie, de la logistique et de la technique.		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°ohm		Conforme
		IMPERMÉABILITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'				
		Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm2 h)		≥0,8		19,2
		Coefficient de perméabilité mg/cm2		≥15		154,3
		DOUBLURE DU MASQUE				
		Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm2 h)		≥2		19,2
		Coefficient de perméabilité mg/cm2		≥20		154,3
		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		