

		U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)		DATI LEGALI: C.F e Reg.Imp.Novara: 02041 920030 CCIAA Novara REA: 21 1 799 P.IVA: IT02041 920030 Codice Export: No01 5724 Cap.Soc.: 1 1 9.000 Iv		CONTATTI: WEBSITE: www.u-power.ai/it-it EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01		REV. 04/03/2026							
FICHE TECHNIQUE			PHOTO DU PRODUIT			LIGNES			TECHNOLOGIES						
ORT20144 - UMBER ESD S3S CI HI HRO FO SR Natural Confort 1 1 Mondopoint® NanoFiber Toe Cap, ultra-léger, metal free. CHAUSSURES DE TYPE « B » RDP pointure 42 tailles 35 à 48															
DESCRIPTION				CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES								NORME EN ISO		VALEUR	
UMBER est une chaussure de sécurité ESD de classe S3 CI SRC, conçue pour garantir une protection maximale au travail. Elle combine une protection contre les décharges électrostatiques, une isolation contre le froid et une semelle à forte adhérence. Dotée d'un embout de protection, d'un insert antiperforation, d'une semelle antidérapante résistante aux hydrocarbures et à l'abrasion, et d'une tige en matériaux techniques respirants , elle garantit confort, durabilité et stabilité dans des environnements tels que la logistique et les services industriels. La forme anatomique et la doublure ergonomique font de UMBER le modèle idéal pour les personnes qui travaillent de longues heures debout.				EMBOUT								EN ISO 20345:2022+A1 :2024			
				Résistance aux chocs. Hauteurs libres après choc (mm)								≥14		16,0	
				Résistance à la compression. Hauteurs libres après choc (mm)								≥14		17,0	
				ANTIPERFORAZION N								≥1 1 00		1321	
				TIGE											
				Absorption d'eau après 60 min %								≤30		13	
				Eau transmise après 60 min g								≤0,2		0,0	
				Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm² h)								≥0,8		9,0	
				Coefficient de perméabilité mg/cm²								≥15		72,8	
				USURE DE LA SEMELLE											
				Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm³								≤1 50		79	
				Résistance à la flexion mm								≤4		1.0	
				Résistance au décollement semelle/semelle intermédiaire N/mm								≥3		4.3	
				Absorption d'énergie au talon J								≥20		33	
				GLISSEMENT											
				SUR CÉRAMIQUE AVEC NALS, TALON VERS L'AVANT, 7°								≥0,31		0.37	
SUR CÉRAMIQUE AVEC NALS, POINTE VERS L'ARRIÈRE, 7°								≥0,32		0.43					
SUR CÉRAMIQUE AVEC GLYCÉRINE, TALON VERS L'AVANT, 7°								≥0,1 9		0.25					
SUR CÉRAMIQUE AVEC GLYCÉRINE, POINTE VERS L'ARRIÈRE, 7°								≥0,22		0.29					