

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	JURIDISCHE GEGEVENS: Belastingnummer en Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 BTW: IT02041920030 Exportcode: No015724 Aandelenkapitaal: 119.000 lv	CONTACTEN: WEBSITE: www.u-power.ai/nl-nl EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 31-7-2026
TECHNISCH BLAD	PRODUCTFOTO	COLLECTIE	TECHNOLOGIEËN	
OUT20124 - AIKO ESD S3S CI LG FO SR Natural Confort 11-12-13 Mondopoint FiberToe SCHOEISEL TYPE "A" TESTRAPPORT MAAT 42 GEWICHT 1465g MATEN 35-49			        	
BESCHRIJVING	TECHNISCHE SPECIFICATIES		NORM EN ISO	WAARDE
Aiko is een veiligheidsschoen van U-Power, ontwikkeld om veiligheid en comfort te combineren met een modern design. Deze schoen is gemaakt van hoogwaardig natuurlijk nubuck-leder, een zacht en sterk materiaal voor een unieke stijl voor elk type werkzaamheid. De FiberToe-neus beschermt de voet tegen stoten en garandeert een gevoel van uiterste lichtheid, terwijl de perforatiebestendige Save & Flex® PLUS-binnenzool bewegingsvrijheid en maximale bescherming tegen scherpe voorwerpen biedt. De PU/PU Infinergy®-zool geeft bij elke stap energie terug en beperkt dus de vermoeidheid tijdens drukkere dagen. Aiko is voorzien van drie verwisselbare U-Power original-binnenzolen, dankzij welke de ideale pasvorm kan worden gekozen, voor een gepersonaliseerd maximaal comfort. Deze schoenen, perfect voor niet-veeleisende werkomgevingen, productieafdelingen, logistiek en dienstverlening, onderscheiden zich ook door een veelzijdig en modern ontwerp die ze ideaal maken voor wie in alle werksituaties een professionele, dynamische en verzorgde look wenst.	NEUS Impact weerstand. Vrije hoogten na impact mm Druksterkte. Vrije hoogten na compr. mm ANTI-PERFORATIE ZOOL Punctuurweerstand ESD BESCHERMING Meetresultaat DYNAMISCHE WATERDICHTHEID VAN HET BOVENSTUK NA 60' Wateropname na 60' Doorgelaten water na 60' Doorlatendheid voor waterdamp mg/(cm2 h) Permeabiliteitscoëfficiënt mg/cm2 MASKER VOERING Doorlatendheid voor waterdamp mg/(cm2 h) Permeabiliteitscoëfficiënt mg/cm2 Slijtvastheid ENIGE SLIJTAGE Slijtvastheid (volumeverlies) mm3 Weerstand tegen loslaten van zool /tussenzool N/mm Energieabsorptie van de hiel J SLIPWEERSTAND Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar voren 7°) Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar achteren 7°) SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar voren 7°) SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar achteren 7°)		EN ISO 20345:2022+A1:2024	
			≥14	15,5
			≥14	20,5
			≥1100N	Conform
			<10°ohm	Conform
			≤30%	4,5
			≤0,2 gr	4,5
			≥0,8	5,2
			≥15	47,2
			≥2	77,5
			≥20	620,2
			12800/25600 cycli	Geen gaatje
			≤150	0,96
			≥3	3,4
			≥20	47
			≥0,31	0,42
			≥0,32	0,41
			≥0,19	0,30
			≥0,22	0,34