

Medium

FREEDOM S3S LOW TLS

FYTS3SLTLS

가다로운 작업 환경을 위한, 맨발 같은 착용감을 제공하는 TLS 기술이 적용된 로우컷 안전화

FREEDOM S3S LOW TLS is a low barefoot-style safety shoe with TLS closure, anatomical toe cap, Tiger Grip traction, ESD protection and rugged scuff cap.

갑피 소재	마이크로파이버, TPU
내부 안감	재활용 메쉬
깔창	SJ 폼 밑창
중창	Anti-Puncture Nonwoven
러닝 힐/고무	E
Top	나노탄소
카테고리	S3S / SR, SC, FO, HI, HRO, CI, ESD
크기 범위	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
스틸 무게	0.571 kg
표준화	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



Barefoot-like walking

Anatomical toecap: barefoot-like walking for natural movement and reduced fatigue.



뒤꿈치 흡수
뒤꿈치 부분의 에너지 흡수가 점프나 러닝 시 신체에 가해지는 충격을 줄여줍니다.



내열성 아웃솔
밑창은 최대 300°C의 고온을 견딜 수 있습니다.



Tiger Grip-기술
Tiger Grip 기술이 적용된 아웃솔은 미끄러짐에 대한 저항력, 마모에 대한 내구성, 다양한 표면, 심지어 젖거나 고르지 않은 표면에서도 뛰어난 접지력으로 유명합니다. 이 아웃솔은 전용 고무 컴파운드로 만들어졌으며 특정 패턴과 홈이 있어 접지력과 안정성을 향상시킵니다.



정전기 방전
ESD는 전자 부품을 손상시킬 수 있는 정전기 에너지의 방전을 제어하고 정전기로 인한 발화 위험을 방지합니다. 체적 저항은 100킬로옴에서 100메가옴 사이입니다.



TLS(트위스트 잠금 시스템)
Safety Jogger의 혁신적인 TLS 클로저 덕분에 안전화를 순식간에 신고 벗을 수 있습니다. 안전 장갑을 착용한 상태에서 한 손으로, 어떤 상황에서든 가능합니다. 이러한 방식으로 TLS 시스템은 빠르고 안전하며 간편한 정밀 피팅을 보장합니다. 더욱 편안하고 향상된 성능을 제공합니다.



BLK

산업 분야:
산업, 어셈블리, 자동차, 케이터링, 청소, 물류, 건설

주변 환경:
건조한 환경, 매우 매끄러운 표면, 따뜻한 표면, 습한 환경, 고르지 않은 표면

유지 관리 지침:
신발의 수명을 연장하려면 정기적으로 신발을 세척하고 적절한 제품으로 신발을 보호하는 것이 좋습니다. 신발을 라디에이터나 열원 근처에서 말리지 마세요.

	설명	측정 단위	결과	EN ISO 20345
갑피 소재	마이크로파이버, TPU			
	윗면: 수증기 투과성	mg/cm ² /h		≥ 0.8
	윗면: 수증기 계수	mg/cm ²		≥ 15
내부 안감	재활용 메쉬			
	안감: 수증기 투과성	mg/cm ² /h		≥ 2
	안감: 수증기 계수	mg/cm ²		≥ 20
깔창	SJ 폼 밀창			
	풋베드: 내마모성(건식/습식)(사이클)	주기		25600/12800
러닝 U/고무	아웃솔 내마모성(부피 손실)	mm ³		≤ 150
	기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 전방 뒤꿈치 미끄러짐	마찰		≥ 0.31
	기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 후방 전방 미끄럼	마찰		≥ 0.36
	SR 미끄럼 방지 - 세라믹 + 글리세린 - 앞뒤꿈치 미끄럼 방지	마찰		≥ 0.19
	SR 미끄럼 저항 - 세라믹 + 글리세린 - 후방 전방 미끄럼	마찰		≥ 0.22
	정전기 방지 값	메가옴		0.1 - 1000
	ESD 값	메가옴		0.1 - 100
	뒤꿈치의 에너지 흡수	J		≥ 20
	Top 나노탄소			
	내충격성 안전 노즈(충격 후 간격 100J)	mm		N/A
	내압축성 노즈 캡(압축 후 여유 공간 10kN)	mm		N/A
	내충격성 안전 노즈(충격 후 간격 200J)	mm		≥ 14
	압축에 강한 안전 노즈(압축 후 여유 공간 15kN)	mm		≥ 14

사이즈 스틸: 42

데카트론의 신발은 지속적으로 발전하고 있으며, 상기 기술 데이터는 변경될 수 있습니다. 모든 제품명과 브랜드 **Safety Jogger** 는 등록되어 있으며, 당사의 서면 허가 없이는 어떤 형식으로든 사용하거나 복제할 수 없습니다.