

Medium

FLOW S3 LOW S3S

FLOWS3LOW

스포티한 메탈 프리 로우컷 **S3 ESD** 안전화

FLOW S3는 물류 및 전자 분야 전문가를 위해 설계된 금속이 없는 안전화입니다. 복합 안전 토캡, 천공 방지 미드솔, **ESD**, 미끄럼 방지 밑창을 갖춘 이 신발은 안정적인 보호 기능을 제공합니다. 방수 설계로 습하고 건조한 환경에서 다용도로 사용할 수 있습니다.

CO_2 9.66 kg



BLK

갑피 소재	합성 누벅
내부 안감	3D 메시
깔창	SJ 재활용 폼 깔창 (재활용 비율 96%)
중창	천공 방지 직물
러닝 솔	PU / PU
Top	합성
카테고리	S3S / SR, SC, FO, CI, ESD
크기 범위	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
스틸 무게	0.600 kg
표준화	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024

CE · ESD · WPA · 3FIT SYSTEM · NESKRID



S3
S3 안전화는 습도가 높고 기름이나 탄화수소가 있는 환경에서 작업하는 데 적합합니다. 이 신발은 또한 밑창에 구멍이 뚫리거나 발이 눌릴 위험으로부터 보호합니다.



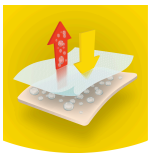
SRC
미끄럼 방지 밑창은 안전화 및 작업화의 가장 중요한 기능 중 하나입니다. **SRC** 미끄럼 방지 밑창은 강철과 세라믹 표면 모두에서 테스트된 **SRA** 및 **SRB** 미끄럼 테스트를 모두 통과했습니다.



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



탈착식 풋베드
깔창을 정기적으로 교체하거나 개인 정형외과용 깔창을 사용하면 더욱 편안하게 사용할 수 있습니다.



에어블레이즈 기술
수분 및 온도 조절 시스템으로 발을 건조하고 쾌적하게 유지하여 최적의 편안함을 제공합니다.



복합 안전 코
금속이 없고 가벼우며 열 또는 전기 전도성이 없습니다.

산업 분야:
어셈블리, 자동차, 음식 및 음료, 산업, 물류

주변 환경:
건조한 환경, 매우 매끄러운 표면, 습한 환경

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

시험 결과:

	설명	**EN ISO 20345**	결과	측정 단위
갑피 소재	합성 누벅			
	윗면: 수증기 투과성	≥ 0.8	2.2	mg/㎠ /h
	윗면: 수증기 계수	≥ 15	28	mg/㎠
내부 안감	**3D** 메시			
	안감: 수증기 투과성	≥ 2	61.1	mg/㎠ /h
	안감: 수증기 계수	≥ 20	490	mg/㎠
깔창	**SJ** 재활용 폼 깔창 (재활용 비율 **96%)**			
	풋베드: 내마모성(건식/습식)(사이클)	25600/12800	25600/12800	주기
러닝 솔	**PU / PU**			
	아웃솔 내마모성(부피 손실)	≤ 150	84	㎣
	기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 전방 뒤꿈치 미끄러짐	≥ 0.31	0.36	마찰
	기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 후방 전방 미끄럼	≥ 0.36	0.37	마찰
	SR 미끄럼 방지 - 세라믹 + 글리세린 - 앞뒤꿈치 미끄럼 방지	≥ 0.19	0.24	마찰
	SR 미끄럼 저항 - 세라믹 + 글리세린 - 후방 전방 미끄럼	≥ 0.22	0.27	마찰
	정전기 방지 값	0.1 - 1000	43.3	메가옴
	ESD 값	0.1 - 100	39	메가옴
	뒤꿈치의 에너지 흡수	≥ 20	26	J
Top	합성			
	내충격성 안전 노즈(충격 후 간격 100J)	N/A	N/A	mm
	압축에 강한 안전 코 (10kN 압축 후 여유)	N/A	N/A	mm
	내충격성 안전 노즈(충격 후 간격 200J)	≥ 14	18.0	mm
	압축에 강한 안전 노즈(압축 후 여유 공간 15kN)	≥ 14	22.0	mm

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.

생태 발자국:

	설명	결과	측정 단위
이산화탄소 배출량			
	재료	7.39	kg
	포장	0.12	kg
	생산	1.90	kg
	운송	0.26	kg
		9.66 kg CO2/쌍	

	설명	결과
재활용 재료의 비율		
	Product	5%
	포장	99%

CO2 계산:
수치는 소수점 둘째 자리까지 반올림됩니다.
이 분석은 코르티나 그룹 내에서 자체 개발된 환경 계산기를 사용하여 수행됩니다. CO2 수치는 계산 시점의 기준이며, 변경될 수 있습니다.