

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

# FLOW S1P MID

FLOWS1PM

스포티한 텍스타일 미디엄 컷 무금속 **ESD** 안전화

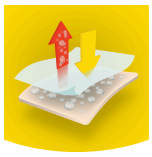
건조한 환경에서 탁월한 성능을 발휘하는 CADOR S1P 안전화의 메탈 프리 버전입니다. FLOW S1P 미드에는 발가락 끼임과 천공으로부터 보호하는 복합 안전 토캡과 섬유 미드솔이 있으며, ESD 보호 기능과 통기성 메시 갑피가 특징입니다. 발목 보호를 위한 높은 디자인.

| | |
|---|---|
| 갑피 소재 | 메시 |
| 내부 안감 | 3D 메시 |
| 깔창 | SJ 재활용 폼 깔창 (재활용 비율 96%) |
| 중창 | 천공 방지 직물 |
| 러닝 솔 | PU / PU |
| Top | 합성 |
| 카테고리 | S1 P / SRC, ESD |
| 크기 범위 | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| 스틸 무게 | 0.620 kg |
| 표준화 | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2011 |



BLU

$CO_2$ 9.51 kg



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



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




**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.



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



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



천공 방지 경량
금속이 없고 매우 유연하며 초경량의 천공 방지 미드솔. 미드솔 바닥 표면을 100% 덮어 열이 전도되지 않습니다.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

## 산업 분야:
어셈블리, 자동차, 음식 및 음료, 산업, 물류

## 주변 환경:
건조한 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 | 메시 | | | |
| | 윗면: 수증기 투과성 | ≥ 0.8 | 3.9 | mg/㎠ /h |
| | 윗면: 수증기 계수 | ≥ 15 | 41 | 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 | ㎣ |
| | 미끄럼 방지 밑창 **SRA:** 뒤꿈치 | ≥ 0.28 | 0.36 | 마찰 |
| | A의 미끄럼 저항: 플랫 | ≥ 0.32 | 0.37 | 마찰 |
| | 미끄럼 방지 아웃솔 **SRB:** 뒤꿈치 | ≥ 0.13 | 0.14 | 마찰 |
| | 러닝 밑창 SRB의 미끄럼 저항: 플랫 | ≥ 0.18 | 0.19 | 마찰 |
| | 정전기 방지 값 | 0.1 - 1000 | N/A | 메가옴 |
| | **ESD** 값 | 0.1 - 100 | 39 | 메가옴 |
| | 뒤꿈치의 에너지 흡수 | ≥ 20 | 27 | 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 | 15.0 | mm |
| | 압축에 강한 안전 노즈(압축 후 여유 공간 **15kN)** | ≥ 14 | 19.0 | 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 | 7.23 | kg |
| | 포장 | 0.13 | kg |
| | 생산 | 1.90 | kg |
| | 운송 | 0.26 | kg |
| | | **9.51 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.