

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

ECOMORRIS S1P LOW S1 PS

ECOMORRIS

친환경 **S1P** 안전화

에코모리스 안전화는 발과 환경을 모두 보호한다는 분명한 사명을 가지고 있습니다! 이를 위해 재활용 갑피와 바이오 기반 **PU** 아웃솔 등 **100%** 재활용 소재를 사용했습니다. 부직포 미드솔과 나노카본 안전 토캡과 같은 초경량 안전 기능도 갖추고 있습니다.

CO_2 8.64 kg



BLK

갑피 소재	니트 직물 (100% 재활용)
내부 안감	재활용 메쉬
깔창	SJ 재활용 폼 깔창 (재활용 비율 96%)
중창	천공 방지 부직포
러닝 솔	바이오 기반 BASF PU
Top	나노탄소
카테고리	S1 PS / SR, FO, 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	0.450 kg
표준화	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022





통기성 갑피
향상된 수분 및 온도 조절 기능으로 장시간 편안하게 착용할 수 있습니다.



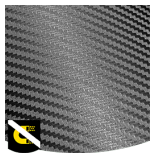
정전기 방전
ESD는 전자 부품을 손상시킬 수 있는 정전기 에너지의 방전을 제어하고 정전기로 인한 발화 위험을 방지합니다. 체적 저항은 100킬로옴에서 100메가옴 사이입니다.



미끄럼 저항**(SR)**
이전에 사용되던 SRA+SRB=SRC 용어를 대체합니다. SR은 비누와 기름으로 오염된 타일에 대해 슬립 테스트를 수행했음을 의미합니다.



나노 카본 안전 코
초경량 하이테크 소재로, 금속이 없어 열이나 전기 전도가 발생하지 않습니다.



금속 없음
금속이 없는 안전화는 일반적으로 일반 안전화보다 가볍습니다. 또한 금속 탐지기를 하루에 여러 번 통과해야 하는 전문가에게도 매우 유용합니다.



내유성 및 내연료성
밑창은 기름과 연료에 강합니다.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

산업 분야:
어셈블리, 자동차, 산업, 물류

주변 환경:
건조한 환경, 매우 매끄러운 표면, 따뜻한 표면

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	니트 직물 **(100%** 재활용)			
	윗면: 수증기 투과성	≥ 0.8	39.96	mg/㎠ /h
	윗면: 수증기 계수	≥ 15	320	mg/㎠
내부 안감	재활용 메쉬			
	안감: 수증기 투과성	≥ 2	50.38	mg/㎠ /h
	안감: 수증기 계수	≥ 20	403	mg/㎠
깔창	**SJ** 재활용 폼 깔창 (재활용 비율 **96%)**			
	풋베드: 내마모성(건식/습식)(사이클)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	주기
러닝 솔	바이오 기반 **BASF PU**			
	아웃솔 내마모성(부피 손실)	≤ 150	91㎣ (Density:0.45g/㎤)	㎣
	기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 전방 뒤꿈치 미끄러짐	≥ 0.31	0.34	마찰
	기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 후방 전방 미끄럼	≥ 0.36	0.37	마찰
	SR 미끄럼 방지 - 세라믹 + 글리세린 - 앞뒤꿈치 미끄럼 방지	≥ 0.19	0.22	마찰
	SR 미끄럼 저항 - 세라믹 + 글리세린 - 후방 전방 미끄럼	≥ 0.22	0.24	마찰
	정전기 방지 값	0.1 - 1000	Dry:52.4 Wet:22.3	메가옴
	ESD 값	0.1 - 100	6.1	메가옴
	뒤꿈치의 에너지 흡수	≥ 20	28	J
Top	나노탄소			
	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	15.5	mm
	압축에 강한 안전 노즈(압축 후 여유 공간 15kN)	≥ 14	20.0	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	4.20	kg
	포장	0.12	kg
	생산	3.80	kg
	운송	0.51	kg
		8.64 kg CO2/쌍	

	설명	결과
재활용 재료의 비율		
	Product	28%
	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.