

Light

ECOFITZ S1P LOW

ECOFITZS1P

가벼운 작업 환경을 위한 재활용 갑피 소재를 사용한 2세대 **FITZ S1P**

ECOFITZ S1 안전화는 **82%** 재활용 니트 소재로 제작된 갑피, **100%** 재활용 메쉬 안감, 강철 토캡을 갖추고 있으며, 건조한 환경에서 가벼운 작업을 할 때 통기성이 뛰어나고 착용감이 편안합니다.

CO_2 **8.60 kg**

갑피 소재	재활용 원사로 편직한 직물 (재활용 함량 **82%**)
내부 안감	재활용 메쉬
깔창	**SJ** 재활용 폼 깔창 (재활용 비율 **96%**)
중창	강철
러닝 솔	**PU**
Top	강철
카테고리	**S1 P / SR, 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	**0.613 kg**
표준화	**ASTM F2413:2018** **EN ISO 20345:2022**



683



BLK 538 GRY NAV



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



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.



스틸 안전 코
낙하물이나 구르는 물체로부터 착용자의 발을 보호하는 견고한 금속 지지대.



SJ FOAM
탈부착이 가능한 편안한 정전기 방지 풋베드로 발뒤꿈치와 앞발에 맞는 핏, 가이드 및 최적의 충격 흡수 기능을 제공합니다. 통기성 및 습기 흡수.



스틸 미드솔
천공 방지 스틸 미드솔은 스테인리스 또는 코팅 처리된 스틸 소재로 제작되어 날카로운 물체가 밑창을 뚫고 들어오는 것을 방지합니다.



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

산업 분야:
자동차, 건설, 물류, 산업

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	재활용 원사로 편직한 직물 (재활용 함량 **82%)**			
	윗면: 수증기 투과성	≥ 0.8	37	mg/㎠ /h
	윗면: 수증기 계수	≥ 15	88	mg/㎠
내부 안감	재활용 메쉬			
	안감: 수증기 투과성	≥ 2	54	mg/㎠ /h
	안감: 수증기 계수	≥ 20	288	mg/㎠
깔창	**SJ** 재활용 폼 깔창 (재활용 비율 **96%)**			
	풋베드: 내마모성(건식/습식)(사이클)	25600/12800	25600/12800	주기
러닝 솔	**PU**			
	아웃솔 내마모성(부피 손실)	≤ 150	91	㎣
	미끄럼 방지 밑창 **SRA:** 뒤꿈치	≥ 0.28	0.47	마찰
	A의 미끄럼 저항: 플랫	≥ 0.32	0.51	마찰
	미끄럼 방지 아웃솔 **SRB:** 뒤꿈치	≥ 0.13	0.20	마찰
	러닝 밑창 SRB의 미끄럼 저항: 플랫	≥ 0.18	0.24	마찰
	정전기 방지 값	0.1 - 1000	N/A	메가옴
	ESD 값	0.1 - 100	10	메가옴
	뒤꿈치의 에너지 흡수	≥ 20	29	J
Top	강철			
	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	17.5	mm
	압축에 강한 안전 노즈(압축 후 여유 공간 **15kN)**	≥ 14	19	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	6.32	kg
	포장	0.12	kg
	생산	1.90	kg
	운송	0.26	kg
		8.60 kg CO2/쌍	

	설명	결과
재활용 재료의 비율		
	Product	14%
	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.