

빛

## FREEDOM S1PS LOW

FYTS1PSL

해부학적으로 설계된 발가락 캡으로 자연스러운 움직임을 위한 혁신적이고 매우 편안한 세이프티 트레이너

발의 자연스러운 움직임과 생체 역학을 지원하도록 설계된 이 낮은 안전화로 발가락을 자유롭게 보호하세요. 해부학적으로 설계된 안전 발가락 캡, 충격 흡수, ESD 인증 및 펑크 방지 기능으로 최고의 편안함과 보호 기능을 제공하는 **FREEDOM** S1PS와 통기성이 뛰어나며 금속이 전혀 없습니다.

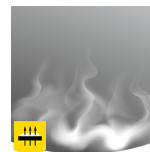
|         |                                                                     |
|---------|---------------------------------------------------------------------|
| 갑피 소재   | 섬유                                                                  |
| 내부 안감   | 3D 메시                                                               |
| 깔창      | SJ 폼 밑창                                                             |
| 중창      | 부직포                                                                 |
| 러닝 힐/고무 | E                                                                   |
| Top     | 나노탄소                                                                |
| 카테고리    | S1 PS / SR, SC, ESD, 안냉, CI, FO, HRO                                |
| 크기 범위   | EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0<br>JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330 |
| 스틸 무게   | 0.535 kg                                                            |
| 표준화     | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024                        |



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



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



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



BLK

산업 분야:  
어셈블리, 자동차, 산업, 물류

주변 환경:  
건조한 환경, 매우 매끄러운 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   | 섬유                                   |                       |                                   |              |
|         | 윗면: 수증기 투과성                          | mg/cm <sup>2</sup> /h | 32.71                             | ≥ 0.8        |
|         | 윗면: 수증기 계수                           | mg/cm <sup>2</sup>    | 262                               | ≥ 15         |
| 내부 안감   | 3D 메시                                |                       |                                   |              |
|         | 안감: 수증기 투과성                          | mg/cm <sup>2</sup> /h | 37.07                             | ≥ 2          |
|         | 안감: 수증기 계수                           | mg/cm <sup>2</sup>    | 297                               | ≥ 20         |
| 깔창      | SJ 폼 밑창                              |                       |                                   |              |
|         | 풋베드: 내마모성(건식/습식)(사이클)                | 주기                    | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles | 25600/12800  |
| 러닝 U/고무 | 아웃솔 내마모성(부피 손실)                      | mm <sup>3</sup>       | 114                               | ≤ 150        |
|         | 기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 전방 뒤꿈치 미끄러짐 | 마찰                    | 0.47                              | ≥ 0.31       |
|         | 기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 후방 전방 미끄럼   | 마찰                    | 0.45                              | ≥ 0.36       |
|         | SR 미끄럼 방지 - 세라믹 + 글리세린 - 앞뒤꿈치 미끄럼 방지 | 마찰                    | 0.35                              | ≥ 0.19       |
|         | SR 미끄럼 저항 - 세라믹 + 글리세린 - 후방 전방 미끄럼   | 마찰                    | 0.32                              | ≥ 0.22       |
|         | 정전기 방지 값                             | 메가옴                   | 42.6                              | 0.1 - 1000   |
|         | ESD 값                                | 메가옴                   | 20                                | 0.1 - 100    |
|         | 뒤꿈치의 에너지 흡수                          | J                     | 33                                | ≥ 20         |
| Top     | 나노탄소                                 |                       |                                   |              |
|         | 내충격성 안전 노즈(충격 후 간격 100J)             | mm                    | N/A                               | N/A          |
|         | 내압축성 노즈 캡(압축 후 여유 공간 10kN)           | mm                    | N/A                               | N/A          |
|         | 내충격성 안전 노즈(충격 후 간격 200J)             | mm                    | 16.5                              | ≥ 14         |
|         | 압축에 강한 안전 노즈(압축 후 여유 공간 15kN)        | mm                    | 23.0                              | ≥ 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 형식으로도 사용하거나 복제할 수 없습니다.



HEAD-TO-TOE  
PROTECTION



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.



www.safetyjogger.com