



Легкие

## ECOMORRIS S1P LOW S1 PS

ECOMORRIS

У нашей защитной обуви ECOMORRIS есть четкая миссия: защищать как Ваши ноги, так и окружающую среду!

Мы достигаем этого, используя 100% переработанные материалы, такие как переработанный верх и подошва из полиуретана на биологической основе. Сверхлегкие защитные элементы, такие как нетканая промежуточная подошва и нанокарбоновый защитный колпачок носка.

Верх обуви	Переработанная микрофибра, Синтетический нубук
Подкладка	Переработанная сетка
Стелька	Стелька SJ foam
Защитная стелька	Нетканый
Подошва	ПУ BASF на основе БИО-технологий
Подносок	Нано-карбон
Категория	S1 PS / SR, ESD, FO
Диапазон размеров	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Вес образца	0.458 kg
Стандарты	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK



**Пропускающий воздух верх**  
Улучшенное управление влажностью и температурой для большего комфорта.



**Электростатический разряд (ESD)**

ESD обеспечивает контролируемый разряд электростатической энергии, который может повредить электронные компоненты и позволяет избежать риска воспламенения в результате электростатического заряда. Объемное сопротивление от 100 кОм до 100 МераОм.



**Поглощение энергии пяткой**  
Поглощение энергии пяткой уменьшает влияние прыжков или бега на тело.



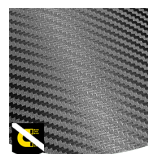
**Носок из нано-карбонового сплава**

Сверхлегкий, высокотехнологичный, безметалловый, нетеплопроводный, непроводящий материал



**Устойчивость к мазуту**

Подошва устойчива к воздействию мазута.



**Неметаллическая**

Безметалловая защитная обувь в целом легче, чем обычная защитная обувь. Они также очень полезны для профессионалов, которым приходится проходить через металлодетекторы несколько раз в день.

## Отрасли:

Сборка, Автомобильная, Производство, Логистика

## Окружающая среда:

Сухое место, Очень скользкие поверхности, Теплые поверхности

## Инструкция по обслуживанию:

Для продления срока службы обуви мы рекомендуем регулярно чистить ее и защищать соответствующими средствами. Не сушите обувь на радиаторе или рядом с источником тепла.

	Описание	Единица измерения	Результат	EN ISO 20345
<b>Верх обуви</b>	<b>Переработанная микрофибра, Синтетический нубук</b>			
	Верх: паропроницаемость	мг/см <sup>2</sup> /ч	39.96	≥ 0.8
	Верх: коэффициент водяного пара	мг/см <sup>2</sup>	320	≥ 15
<b>Подкладка</b>	<b>Переработанная сетка</b>			
	Подкладка: паропроницаемость	мг/см <sup>2</sup> /ч	50.38	≥ 2
	Подкладка: коэффициент водяного пара	мг/см <sup>2</sup>	403	≥ 20
<b>Стелька</b>	<b>Стелька SJ foam</b>			
	Подошва: устойчивость к истиранию (сухая/мокрая) (циклы)	циклы	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Подошва</b>	<b>ПУ BASF на основе БИО-технологий</b>			
	Сопротивление истиранию подошвы (потеря объема)	мм <sup>3</sup>	91mm <sup>3</sup> (Density:0.45g/cm <sup>3</sup> )	≤ 150
	Базовое сопротивление скольжению - Ceramic + NaLS - Скольжение пятки вперед	Трение	0.34	≥ 0.31
	Базовая устойчивость к скольжению - Ceramic + NaLS - скольжение вперед-назад	Трение	0.37	≥ 0.36
	SR Сопротивление скольжению - керамика + глицерин - опережающее скольжение пятки	Трение	0.22	≥ 0.19
	Сопротивление скольжению SR - керамика + глицерин - скольжение назад вперед	Трение	0.24	≥ 0.22
	Антистатический показатель	МегаОм	Dry:52.4 Wet:22.3	0.1 - 1000
	Электростатический разряд (ESD)	МегаОм	6.1	0.1 - 100
	Поглощение энергии пяткой	J	28	≥ 20
<b>Подносок</b>	<b>Нано-карбон</b>			
	Ударостойкий носок (зазор после удара 100 Дж)	мм	N/A	N/A
	Сопротивление сжатию (зазор после сжатия 10 кН)	мм	N/A	N/A
	Ударостойкий носок (зазор после удара 200 Дж)	мм	15.5	≥ 14
	Сопротивление сжатию (зазор после сжатия 15 кН)	мм	20.0	≥ 14

Размер образца: 42

Наша обувь постоянно совершенствуется, приведенные выше технические данные могут измениться. Все названия продуктов и торговой марки Safety Jogger, являются зарегистрированными и не могут быть использованы или воспроизведены в любом формате без письменного разрешения с нашей стороны.