



Cahaya

## FREEDOM S1PS MID

FYTS1PSMID

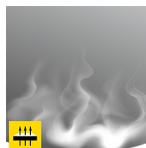
**potongan tengah pengaman yang inovatif dan sangat nyaman dengan bentuk hidung yang anatomis**

Bahan atas	Tekstil
Lapisan dalam	Jaring 3D
Alas kaki	Sol busa SJ
Midssole	Non-anyaman
Sol luar	ETPU/KARET
Atas	Karbon Nano
Kategori	S1 PS / SR, SC, ESD, FO
Kisaran ukuran	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Berat baja	0.545 kg
Standardisasi	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



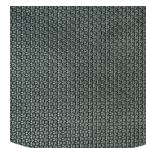
### Jaring 3D

Jaring jarak yang diproduksi secara tiga dimensi untuk pengaturan kelembapan dan suhu yang lebih baik.



### Atasan bernapas

Peningkatan kelembapan dan pengaturan suhu untuk kenyamanan pemakaian yang lebih lama.



### Sol luar dari karet

Sol karet menawarkan fitur serbaguna yang membuatnya cocok untuk banyak area aplikasi: ketahanan potong yang sangat baik, tahan panas dan dingin, fleksibilitas tinggi pada suhu dingin, tahan terhadap minyak, bahan bakar, dan banyak bahan kimia.

**Industri:**

Perakitan, Otomotif, Industri, Logistik

**Lingkungan sekitar:**

Lingkungan kering, Permukaan yang sangat halus

**Petunjuk perawatan:**

Untuk memperpanjang usia sepatu Anda, kami sarankan untuk membersihkannya secara teratur dan melindunginya dengan produk yang sesuai. Jangan jemur sepatu Anda di atas radiator atau di dekat sumber panas.

Deskripsi		Unit pengukuran	Hasil	EN ISO 20345
<b>Bahan atas</b>	<b>Tekstil</b>			
Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air		mg / cm <sup>2</sup> / jam	32.71	≥ 0.8
Sisi atas: koefisien uap air		mg / cm <sup>2</sup>	262	≥ 15
<b>Lapisan dalam</b>	<b>Jaring 3D</b>			
Lapisan: permeabilitas terhadap uap air		mg / cm <sup>2</sup> / jam	37.07	≥ 2
Lapisan: koefisien uap air		mg / cm <sup>2</sup>	297	≥ 20
<b>Alas kaki</b>	<b>Sol busa SJ</b>			
Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	siklus	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800	
<b>Sol luar</b>	<b>ETPU/KARET</b>			
Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	mm <sup>3</sup>	114	≤ 150	
Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	gesekan	0.47	≥ 0.31	
Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	gesekan	0.45	≥ 0.36	
Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	gesekan	0.35	≥ 0.19	
Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	gesekan	0.32	≥ 0.22	
Nilai antistatis	MegaOhm	42.6	0.1 - 1000	
Nilai ESD	MegaOhm	20	0.1 - 100	
Penyerapan energi pada tumit	J	29	≥ 20	
<b>Atas</b>	<b>Karbon Nano</b>			
Tutup hidung tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 100J)	mm	N/A	N/A	
Tutup hidung yang tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 10kN)	mm	N/A	N/A	
Tutup hidung tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J)	mm	16.5	≥ 14	
Tutup hidung yang tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	mm	23.0	≥ 14	

Ukuran Baja: 42

Sepatu kami terus berkembang, data teknis di atas dapat berubah. Semua nama produk dan merek Safety Jogger, telah terdaftar dan tidak boleh digunakan atau direproduksi dalam format apa pun tanpa izin tertulis dari kami.



Solutions for every workplace

INDUSTRIAL PROFESSIONAL TACTICAL TIGER GRIP

ENGINEERED  
IN EUROPE

www.safetyjogger.com