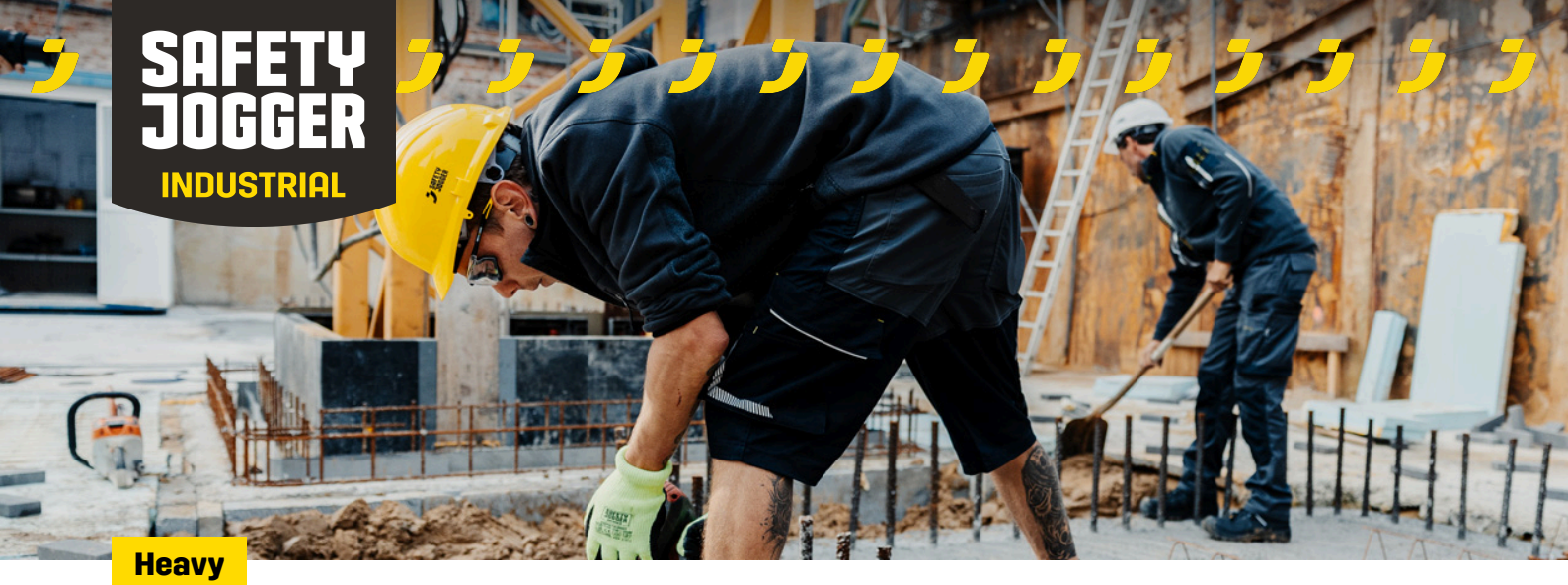
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

HEKLA S3 LOW

HEKLAS3LOW

Sepatu pengaman berbahan kulit penuh dengan sol luar dari karet yang cocok untuk lingkungan kerja yang berat

Safety Jogger HEKLAS3MID adalah sepatu pengaman serbaguna dengan insulasi panas dan dingin, pegangan tangga, dan bagian atas berbahan kulit yang dapat bernapas. Sepatu ini sempurna untuk sektor yang menuntut dan menjaga kaki tetap kering, sejuk, dan aman.

CO_2 12.19 kg



BLK

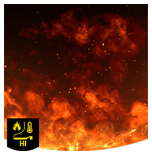
Bahan atas	Kulit biji-bijian penuh
Lapisan dalam	jaring daur ulang
Sol dalam	Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)
Midsole	Baja
Menjalankan sol	Karet (NBR)
Atas	Baja
Kategori	S3 / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI
Kisaran ukuran	EU 38-48 / UK 5.0-13.0 / US 5.5-13.5 JPN 24-31.5 / KOR 250-315
Berat baja	0.820 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



Bagian atas berbahan kulit yang bernapas
Kulit alami menawarkan kenyamanan pemakaian yang tinggi dikombinasikan dengan daya tahan dalam berbagai aplikasi serbaguna.



Sol luar tahan panas
Sol luar dapat menahan suhu tinggi hingga 300°C.



Insulasi panas (HI)
Sepatu pengaman insulasi panas (HI) biasanya dikenakan di lingkungan dengan suhu panas. Ini membatasi kenaikan suhu di dalam sepatu.



Terisolasi dingin (CI)
Sepatu pengaman berinsulasi (CI) menjaga kaki Anda tetap hangat. Sepatu ini dipakai di lingkungan yang dingin.



Pegangan Tangga (LG)
Kontur yang ditentukan secara khusus di area poros sepatu pengaman untuk menambah keamanan saat berdiri di tangga.



Ujung sepatu yang tahan aus (SC)
Bahan yang diuji secara terpisah untuk menutupi tutup jari kaki pengaman untuk mengurangi keausan bahan atas (misalnya saat berlutut) dan memperpanjang kegunaan sepatu pengaman.

Industri:
Konstruksi, Minyak & Gas, Pertambangan, Industri

Lingkungan sekitar:
Lingkungan yang dingin, Permukaan yang sangat halus, Lingkungan berlumpur, Lingkungan basah, Permukaan yang tidak rata, Lingkungan kering

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.

Hasil pengujian:

	Deskripsi	EN ISO 20345	Hasil	Unit pengukuran
Bahan atas	**Kulit biji-bijian penuh**			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	≥ 0.8	1.12	mg / cm^2 / jam
	Sisi atas: koefisien uap air	≥ 15	16	mg / cm^2
Lapisan dalam	**jaring daur ulang**			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	≥ 2	32.98	mg / cm^2 / jam
	Lapisan: koefisien uap air	≥ 20	264	mg / cm^2
Sol dalam	**Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)**			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	25600/12800	25600/12800	siklus
Menjalankan sol	**Karet (NBR)**			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	≤ 150	128	mm^3
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	≥ 0.31	0.47	gesekan
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	≥ 0.36	0.51	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	≥ 0.19	0.20	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	≥ 0.22	0.24	gesekan
	Nilai antistatis	0.1 - 1000	4.5	MegaOhm
	Nilai ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Penyerapan energi pada tumit	≥ 20	40	J
Atas	**Baja**			
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 100J)	N/A	N/A	mm
	Hidung pelindung yang tahan kompresi (celah setelah kompresi 10 kN)	N/A	N/A	mm
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J)	≥ 14	20.0	mm
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	≥ 14	24.0	mm

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.

Jejak ekologis:

	Deskripsi	Hasil	Unit pengukuran
Emisi CO#			
	Bahan	9.84	kg
	Kemasan	0.20	kg
	Produksi	1.90	kg
	Transportasi	0.26	kg
		12.19 kg CO#/pasang	

	Deskripsi	Hasil
Persentase bahan daur ulang		
	Product	6%
	Kemasan	18%

Perhitungan CO#:
Nilai-nilai tersebut dibulatkan hingga dua desimal.
Analisis ini dilakukan menggunakan kalkulator lingkungan milik kami sendiri, yang dikembangkan di dalam Cortina Group. Nilai CO# berlaku pada saat perhitungan dilakukan dan dapat berubah sewaktu-waktu.