SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

ECONILA S1 LOW

ECONILAS1L

Încălțăminte de siguranță de tip trainer, cu talpă reciclată

Mai mult din mai puțin. Datorită feței sale cu certificare GRS, ECONILA vă protejează atât picioarele, cât și mediul înconjurător. Acest pantof de siguranță fără metal are un vârf de siguranță din material compozit, un design ușor și protecție ESD. Talpa exterioară din cauciuc oferă o rezistență excepțională la alunecare și este rezistentă la ulei, combustibil, substanțe chimice și temperaturi extreme. Încălțăminte foarte largă.

CO_2 4.72 kg



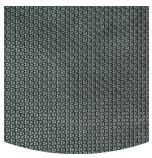
KHA



BLK

Partea superioară	Microfibre reciclate, Țesătură tricotată din materiale textile reciclate (100 % reciclată)
Căptușeală	Plasă reciclată
Talpă interioară	Brant cu spumă de memorie SJ
Talpă intermediară	N/A
Talpă exterioară	Phylon/Cauciuc
Toecap	Compozit
Categoria	S1 / SR, FO, HRO, ESD
Gama de dimensiuni	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Greutatea eșantionului	0.440 kg
Norme	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022

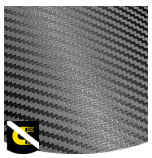




Talpă exterioară din cauciuc
Tălpile exterioare din cauciuc oferă funcții versatile care le fac potrivite pentru multe domenii de aplicare: rezistență excelentă la tăieturi, rezistență la căldură și frig, flexibilitate ridicată la temperaturi scăzute, rezistență la ulei, combustibil și multe substanțe chimice.



Bombeu din material compozit
Fără metale și ușor, fără conductivitate termică sau electrică



Pantof de lucru
Pantofii de siguranță fără metal sunt în general mai ușori decât pantofii de siguranță obișnuiți. Aceștia sunt, de asemenea, foarte benefici pentru profesioniștii care trebuie să treacă prin detectoarele de metale de mai multe ori pe zi.



Rezistența la alunecare (SR)
Înlocuiește termenul utilizat anterior SRA+SRB=SRC. SR înseamnă că testul de alunecare a fost efectuat pe plăci contaminate cu săpun și ulei.



Absorbția energiei de pe călcâi
Absorbția energiei de pe călcâi reduce impactul săriturilor sau al alergării asupra corpului purtătorului.



Descărcarea electrostatică (ESD)
ESD asigură descărcarea controlată a energiei electrostatice care poate deteriora componentele electronice și evită riscurile de aprindere care rezultă din sarcinile electrostatice. Rezistența volumului între 100 KiloOhm și 100 MegaOhm.

Industrii:
Asamblare, Automotive, Logistică, Industrie

Mediile:
Mediu uscat, Suprafețe inegale

Instrucțiuni de întreținere:
Pentru a prelungi durata de viață a pantofilor, vă recomandăm să îi curățați în mod regulat și să îi protejați cu produse adecvate. Nu vă uscați pantofii pe un calorifer și nici în apropierea unei surse de căldură.

Rezultatele testelor:

	Descriere	EN ISO 20345	Rezultat	Unitatea de măsură
Partea superioară	**Microfibre reciclate, Țesătură tricotată din materiale textile reciclate (100 % reciclată)**			
	Superior: permeabilitate la vapori de apă	≥ 0.8	2.3	mg/cm^2/h
	Superior: coeficientul de vapori de apă	≥ 15	45	mg/cm^2
Căptușeală	**Plasă reciclată**			
	Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	≥ 2	34.59	mg/cm^2/h
	Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	≥ 20	277	mg/cm^2
Talpă interioară	**Branț cu spumă de memorie SJ**			
	Talpă: rezistență la abraziune (uscat/umed) (cicluri)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cicluri
Talpă exterioară	**Phylon/Cauciuc**			
	Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)	≤ 150	119.4mm^3 (Density:1.3g/cm^3)	mm^3
	Rezistență de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înainte a călcâiului	≥ 0.31	0.43	fricțiune
	Rezistența de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înapoi înainte	≥ 0.36	0.44	fricțiune
	Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înainte a călcâiului	≥ 0.19	0.36	fricțiune
	Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înapoi înainte	≥ 0.22	0.33	fricțiune
	Valoarea antistatică	0.1 - 1000	215	MegaOhm
	Valoarea ESD	0.1 - 100	14.6	MegaOhm
	Absorbția energiei de pe călcâi	≥ 20	25	J
Toecap	**Compozit**			
	Rezistența la impact (spațiu liber după impact 100J)	N/A	NA	mm
	Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 10kN)	N/A	NA	mm
	Rezistența la impact (spațiu liber după impact 200J)	≥ 14	16	mm
	Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 15kN)	≥ 14	17	mm

Dimensiunea eșantionului: 42

Pantofii noștri sunt în continuă evoluție, datele tehnice de mai sus pot suferi modificări. Toate denumirile produselor și mărcile Safety Jogger, sunt înregistrate și nu pot fi folosite sau reproduse în niciun format, fără acordul nostru scris.

Amprenta ecologică:

	Descriere	Rezultat	Unitatea de măsură
Emisiile de CO#			
	Material	2.45	kg
	Ambalaj	0.12	kg
	Producție	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		4.72 kg CO#/pereche	

	Descriere	Rezultat
Procentul de materiale reciclate		
	Product	11%
	Ambalaj	99%

Calculul emisiilor de CO#:
Valorile sunt rotunjite la două zecimale.
Aceste analize sunt efectuate cu ajutorul propriilor noastre calculatoare de mediu, dezvoltate în cadrul Grupului Cortina. Valorile emisiilor de CO# sunt valabile la momentul calculului și pot fi supuse modificărilor.